

Katalog 2010/2011



modern comfort @ your home

Das Unternehmen



Kopp entwickelt, fertigt und vertreibt seit über 80 Jahren elektrotechnische Produkte im In- und Ausland.

Mit über 5.000 Artikeln bietet Kopp ein breites Spektrum von Produkten, vom klassischen Stecker, über „mobilen Strom“ wie Adapter und Steckdosenleisten, bis hin zum innovativen Funksystem für die Elektroinstallation. Schwerpunkt des Sortimentsangebots bildet das Schalterprogramm-Sortiment für den dreistufigen Vertriebsweg und den Einzelhandel.

Kopp beschäftigt derzeit im In- und Ausland ca. 700 Mitarbeiter. Am Standort in Kahl am Main, Hauptsitz und Zentrale, sind 280 Beschäftigte für das Unternehmen tätig.

Kopp gehört seit 2002 zur börsennotierten, schnell wachsenden US-amerikanischen Technologiegruppe Actuant, die im Geschäftsbereich „Electrical“ ca. 400 Millionen US\$ und konzernweit ca. 1,5 Milliarden US\$ Umsatz erwirtschaftet.

Kopp International

Kopp ist in den zentralen Märkten, in denen das deutsche Schutzkontakt-Steckdosen-System bzw. verwandte Steck-Systeme verbreitet sind, mit eigenen Tochtergesellschaften vertreten: Österreich, Niederlande, Ungarn, Tschechien, Polen.

In Zusammenarbeit mit langjährigen Distributionspartnern bietet Kopp das umfangreiche Sortiment auch in den verschiedenen Ländern an, die nicht durch die eigenen Niederlassungen betreut werden.

Produktion und Logistik

Kopp verfügt über eigene Fertigungsstätten im In- und Ausland. Die Kopp-Schalterprogramme werden am Firmensitz in Kahl am Main mit vollautomatischen Fertigungseinrichtungen nach Qualitätsstandards „Made in Germany“ gefertigt.



Das Zweigwerk in Messadine, Tunesien, sorgt seit mehr als 30 Jahren für hohe Flexibilität bei der Fertigung von nicht automatisierten Produktlinien.

State-of-the-Art Geschäftsprozess-Abwicklung über SAP, EDI, etc., kombiniert mit einer modernen Zentrallager-Logistik in Kahl am Main garantieren schnelle und zuverlässige Belieferung der Kunden im In- und Ausland mit hohem Lieferservicegrad.

Qualitätsmanagement, EN ISO 9001 Zertifizierung

In der Normenreihen EN ISO 9001 wurde eine europäische Norm geschaffen, die die Grundsätze für Maßnahmen zum Qualitätsmanagement dokumentiert. Kopp ist seit 1993 nach ISO 9001 zertifiziert und unterwirft sich in regelmäßigen Abständen der Auditierung durch die DQS; zuletzt wurde ein entsprechendes Audit 2009 erfolgreich für alle Werke durchgeführt.



Die kontinuierlich durchgeführten Qualitätskontrollen stellen die Basis für einen gleichbleibend hohen Qualitätsstandard dar. Entwicklung, Prüflabor und Qualitätsmanagement zentral am Firmensitz in Kahl am Main garantieren kurze Wege und sofortige Reaktion bei Qualitätsabweichungen und Kundenreklamationen.

LEAD

LEAD steht für „Lean Enterprise Across Disciplines“ und gehört zu einer der wichtigsten Erfolgsfaktoren des Kopp-Mutterkonzerns Actuant. Die kontinuierliche Verbesserung aller Geschäftsprozesse im Sinne der „Kaizen“-Philosophie dient der permanenten Optimierung von Qualität, Service und Kundenorientierung und stärkt so nachhaltig die Wettbewerbsfähigkeit des Unternehmens.



Normen und Vorschriften

Kopp arbeitet seit Jahrzehnten aktiv in den relevanten Gremien, Verbänden und Ausschüssen auf nationaler und internationaler Ebene mit. Veränderungen im Normen- und Vorschriftenwesen fließen so kontinuierlich in die Produktentwicklung ein. Insbesondere auch bei der ständig zunehmenden „Flut“ neuer europäischer Vorschriften wie z. B. PAK, ROHS, WEEE, REACH, usw. ist dies ein wichtiger Sicherheitsfaktor für Handel und Verbraucher.



Mehrkanalvertrieb

Kopp vertreibt sein breites Produktsortiment von Konsumgütern bis komplexen Systemprodukten sowohl über den dreistufigen Vertriebsweg wie auch über den Einzelhandel. Kopp gewährleistet so eine optimale Verfügbarkeit der Produkte sowohl für den Profi als auch für den Endverbraucher und verbindet dabei geprüfte Qualität mit attraktivem Preis-/Leistungsverhältnis.



The Company



Kopp has developed, manufactured, and marketed electrical products in Germany and Europe for more than 80 years.

With more than 5,000 articles, Kopp offers a broad spectrum of products, from classic plugs to “mobile power” such as adapters and outlet strips to innovative wireless systems for electrical installation. The switch program ranges for the professional channel and retail trade are the focus of the product offer.

Kopp currently employs some 700 employees with 280 employees working for the company at the site in Kahl am Main, the headquarters and central office.

Since 2002, Kopp has been a part of the publicly traded, fast-growing US technology group Actuant, which makes a turnover of approximately 400 million US\$ in the business segment “Electrical” and around 1.5 billion US\$ throughout the group.

Kopp International

Kopp is represented by its own subsidiaries in the central markets in which the German socket outlet system or related plug systems are used: Austria, the Netherlands, Hungary, the Czech Republic, Poland.

In cooperation with long-time distribution partners, Kopp also offers her extensive assortment in various countries not supported by own subsidiaries.

Production and Logistics

Kopp has her own manufacturing facilities here and abroad. The Kopp switch programs are manufactured at the company headquarters in Kahl am Main with fully automated manufacturing equipment in accordance with quality standards “Made in Germany” .



The Messaadine works in Tunisia have been ensuring a high degree of flexibility in manufacturing of non-automated product lines for more than 30 years.

State-of-the-art business process handling through SAP, EDI, etc., combined with modern central warehouse logistics in Kahl am Main guarantee fast and dependable deliveries to customers at home and abroad with a high service level.

Quality Management, EN ISO 9001 Certification

In the EN ISO 9001 series of standards, a European standard was created, which documents the principles for measures for quality management. Kopp has been certified in accordance with ISO 9001 since 1993 and is subject to auditing by the DQS at regular intervals. Most recently, a respective audit was successfully performed in 2009 for all locations.



The continuous quality inspections provide the basis for a uniformly high quality standard. Development, testing laboratory, and quality management located centrally at the company headquarters in Kahl am Main guarantee close proximity and immediate reaction in case of quality deviations and customer complaints.

LEAD

LEAD stands for “Lean Enterprise Across Disciplines” and is one of the most important factors for success of the Kopp parent company Actuant. The continuous improvement of all business processes in accordance with the “Kaizen” philosophy ensures the permanent optimization of quality, service, and customer orientation and thus permanently supports the competitiveness of the company.



Standards and Regulations

Kopp has been actively working for decades in the relevant committees, associations, and bodies at the national and international level. Changes in standards and regulations are therefore continuously integrated into product development. With the constantly increasing “flood” of new European regulations, such as PAK, ROHS, WEEE, REACH, etc., this is a particularly important safety factor for commerce and consumers.



Multichannel Marketing

Kopp markets its broad product assortment of consumer to complex system products both through professional distribution channel and through retail trade. Kopp thus guarantees optimum availability of the products both for professionals and for consumers and combines reliable quality with an attractive cost/benefit ratio.





ACTUANT

Actuant Gesellschaften sind Marktführer in vielen verschiedenen Nischen wie Hydraulikprodukten, elektrischen Werkzeugen und Elektro-Installationsmaterial, Spezialprodukte und Dienstleistungen für Energiekonzerne sowie hochentwickelten Steuerungssystemen.

INDUSTRIAL

Wir gelten als Weltmarktführer bei besonders kraftvollen hydraulischen Werkzeugen. Wir beliefern eine Vielzahl von verschiedenen Industriezweigen wie zum Beispiel Infrastruktur, Energie, Eisenbahn und Bergbau. Unsere Produkte kommen bei sehr unterschiedlichen Anwendungen wie der Positionierung des Dachs des Olympiastadions in Peking oder bei großen Minenbaggern zum Einsatz

ENERGY

Der „Energy“-Bereich betreut Kunden im globalen Öl-, Gas- und Stromerzeugermarkt. Hydratight liefert leckagefreie Verbindungen, maximale Sicherheit und Effizienz durch Wartungs- und Reparaturprodukte sowie Dienstleistungen während Cortland Verbindungen für kritische Übergänge anbietet die harten Bedingungen widerstehen.

ELECTRICAL

Actuant's „Electrial“-Bereich ist der Marktführer bei elektrischem Werkzeug und elektrischem Installationsmaterial für den Handel und Do-It-Yourself-Markt (DIY) sowie bei Anwendungen unter harten Bedingungen wie dem Boots-, OEM- und Medizinbereich. Darüber hinaus gehören Transformatoren für den Niederspannungsbereich wie Rechenzentren und dem Medizin- und Kommunikationsbereich zum Produktportfolio.

ENGINEERED SOLUTIONS

Wir sind Marktführer bei hochentwickelten Steuerungssystemen für Bewegungs- und Steuerungstechnik für Fahrzeughersteller. Unsere Luftstrom-Lösungen helfen Motoren- und Turboladerherstellern beim Erreichen der Emissionsstandards. Weitere Nischenprodukte für den Industriebereich sind in diesem Segment beheimatet

ACTUANT

Actuant businesses are leaders in a broad array of niche markets including branded hydraulic and electrical tools/supplies; specialized products and services for energy related industries and highly engineered position/motion control systems.

INDUSTRIAL

We are the recognized global leader in high-force hydraulic tools. We serve a vast array of end markets including industrial MRO, infrastructure, energy, rail, and mining to name just a few. Our products are used in applications as diverse as positioning the roof on Beijing's Olympic Stadium to lifting a mining dragline.

ENERGY

Serving the global oil & gas and power generation markets, Hydratight provides leak free connections, maximizing safety and efficiency with its maintenance and repair products and services while Cortland's mission critical linkages are engineered to withstand harsh environments. [more info]

ELECTRICAL

Actuant's Electrical Segment is a leader in branded electrical tools and consumables for the retail / Do-It-Yourself (DIY) channel as well as harsh environment applications in marine, medical and OEM markets. It also provides transformers for low voltage applications such as data center power quality, medical and communication equipment. [more info]

ENGINEERED SOLUTIONS

We are the leading provider of highly engineered position and motion control systems for vehicle OEM's. Our air flow solutions help diesel engine and turbocharger manufacturers meet emissions standards. Other niche industrial product solutions are included in this segment.



Schalterprogramm STANDARD	→ S. 8	Schalterprogramm ALASKA	→ S. 29	Einzelgeräte/Zubehör	→ S. 56
Schalterprogramm DONAU	→ S. 9	Schalterprogramm MILANO	→ S. 33	Dekor-Abdeckrahmen f. UP-Programme	→ S. 57
Schalterprogramm MALTA	→ S. 13	Schalterprogramm AMBIENTE	→ S. 43	Antennen-/Telefonzubehör	→ S. 58
Schalterprogramm EUROPA	→ S. 17	Schalterprogramm VISION	→ S. 49		
Schalterprogramm PARIS	→ S. 21	Schalterprogramm AUFPUTZ	→ S. 53		

Unterputz FEUCHTRAUM IP44	→ S. 62
AUFPUTZ FEUCHTRAUM STANDARD	→ S. 64
NAUTIC	→ S. 66
BLUE ELECTRIC	→ S. 70

Socket f. UP-Schalterprogramme	→ S. 75
Objekt HK03	→ S. 78
Objekt HK05	→ S. 81
Lingg & Jahnke	→ S. 87

Sender	→ S. 90	Einbruchalarm	→ S. 95
Empfänger	→ S. 92	Haussicherheit	→ S. 96
Sets und Zubehör	→ S. 93	Elektr. Transformatoren	→ S. 98

Bewegungsschalter	→ S. 99
-------------------	---------

Leitungsschutzschalter	→ S. 104	Verteilereinbaugeräte, Zubehör	→ S. 106	Verteilerkästen, Zubehör	→ S. 110
Fehlerstromschutzschalter	→ S. 104	Schraubsicherungen	→ S. 107	Erdungsmaterial	→ S. 111
Kombinationen	→ S. 105	Energiezähler	→ S. 108		
Verteilereinbaugeräte	→ S. 105	Verteilerkästen	→ S. 108		

GREEN ELECTRIC®	→ S. 113
kurzzeitverzögert RCD-KV, RCD-S	→ S. 120
für den internationalen Markt	→ S. 121
Leitungsschutzschalter, Zubehör	→ S. 122
Verteilereinbaugeräte	→ S. 125

Mobiler Personenschutz PRCD/-S/-K	→ S. 129
Mobile Personenschutzgeräte	→ S. 134

Geräteschutz Überspannungsfiler	→ S. 135
---------------------------------	----------

Verlängerungen, Zuleitungen	→ S. 140	Steckdosenleisten UNOversal	→ S. 148
Steckdosenleisten ohne Zuleitung	→ S. 143	Steckdosenleisten MULTiversal	→ S. 149
Standard-Steckdosenleisten	→ S. 144	Steckdosenleisten POWERversal	→ S. 151
Steckdosenleisten DUOversal®	→ S. 146	Steckdosenleisten PROFiversal	→ S. 156

Stecker/Kupplungen	→ S. 159	Adapter MULTicontact	→ S. 171
Stecker/Kupplungen Industrie	→ S. 164	Adapter	→ S. 172
CEE-Verteiler	→ S. 165	TRAVEL-STAR®/Reise-Stecker-Adapt.	→ S. 173

Läutwerke	→ S. 175	Klingelplatten	→ S. 178
Mechanische Gongs	→ S. 175	Klingeltransformatoren	→ S. 181
Elektronische Gongs	→ S. 176	Gong-Zubehör	→ S. 181
Funk-Gongs	→ S. 177		

Welche Leitung für was?	→ S. 182	Leitungen für flexible Verlegung	→ S. 186
Leitungen für feste Verlegung	→ S. 183	Leitungen für Schwachstrom	→ S. 190

CIRCUIT ALERT™	→ S. 194	Orientierungs-/Nachtlichter, Zubehör	→ S. 209	Kabelzubehör, Klemmen	→ S. 218
Mess-/Prüfgeräte	→ S. 196	Elektronische Transformatoren	→ S. 210	Kabelbinder, Isol.-bänder, Cable Wraptor™	→ S. 220
Mess-/Prüfgeräte und Werkzeuge	→ S. 198	Zwischenschalter (Standardverp.)	→ S. 211	Abzweig-/Schalterdosen, Zubehör	→ S. 222
Spannungsprüfer, Kabelwerkzeug	→ S. 201	Zwischenschalter (SB-Verpackung)	→ S. 212	Feinsicherung	→ S. 226
Halogenstrahler	→ S. 202	Isolierrohre, Bögen, Muffen, Schellen	→ S. 213	Zeitschaltuhren	→ S. 227
Lampen, Leuchten und Zubehö	→ S. 204	Leitungsführungskanäle	→ S. 214	Antennen- und TV-Zubehör	→ S. 229
Fassungen	→ S. 207	Befestigungsmaterial	→ S. 216	Haussicherheits-/Komforttechnik	→ S. 230

Free-control®	→ S. 231	Mobile Schutzschaltgeräte	→ S. 316	Schutzarten (IPxx)	→ S. 335
Schalterprogramme u. Zubehör	→ S. 247	Steckvorrichtungen, Adapter	→ S. 320	DQS-Zertifikat	→ S. 336
Bewegungsschalter	→ S. 274	Geräteschutz, diverse	→ S. 322	Zertifizierungen	→ S. 337
Green Electric	→ S. 280	PROFiversal	→ S. 326	Artikelnummern-Verzeichnis	→ S. 338
Installationskleinverteiler	→ S. 313	Steckdosenleisten, Maßzeichnungen	→ S. 330	Verkaufs- und Lieferbedingungen	→ S. 350

Schalterprogramme Switch Ranges

Schalterprogramme FEUCHTRAUM Switch Ranges IP44

Schalterprogramme FACHHANDEL Switch Ranges PROFESSIONAL



Bewegungsschalter Infrared Motion Sensors

Verteilereinbaugeräte Devices for Junction Boxes

Verteilereinbaugeräte FACHHANDEL Devices for Junction Boxes PROFESSIONAL

Mobiler Personenschutz Mobile Personal Protection

Geräteschutz Overvoltage Protection

Steckdosenleisten Multiple Socket Outlets

Stecker/Adapter Plugs/Adaptors

Gongs und Klingelplatten Chimes and Doorbell Plates

Leitungen Cables

Zubehör Accessories

Technische Informationen Technical Information

Schalterprogramm STANDARD, Komplettgeräte

Switch Range STANDARD, single units



Beschreibung		Art.-Nr.	EAN	BE
Universalschalter (Aus- und Wechselschalter), 10 AX, 250 V~ <i>Universal switch (off and change-over), 10 AX, 250 V~</i>	creme-weiß/ cream-white	5336.0108.4	4008222999665	10
Serienschalter , 10 AX, 250 V~ <i>Series switch, 10 AX, 250 V~</i>	creme-weiß/ cream-white	5335.0108.1	4008224374736	5
Schutzkontakt-Steckdose mit Universalschalter (Aus- und Wechselschalter), Steckdose 16 A, 250 V~; Schalter 10 A, 250 V~ <i>Earthed socket outlet with integrated switch (Off and change over) socket 16 A, 250 V~, switch 10 A, 250 V~</i>	creme-weiß/ cream-white	1903.0108.2	4008222999337	5
Schutzkontakt-Steckdose , 16 A, 250 V~ <i>Earthed socket outlet, 16 A, 250 V~</i>	creme-weiß/ cream-white	1107.0108.8	4008222998835	10
Zweifach-Schutzkontakt-Steckdose , für den Einbau in eine 1-fach Schalterdose Ø 60 mm, 16 A, 250 V~ <i>Double earthed socket outlet, for the installation in a single switch outlet Ø 60 mm, 16 A, 250 V~</i>	creme-weiß/ cream-white	1183.0108.4	4008222999092	5
Dreifach-Schutzkontakt-Steckdose , dreieckig, für den Einbau in eine 1-fach Schalterdose Ø 60 mm, 16 A, 250 V~ <i>Tripple earthed socket outlet, triangular, for the installation in a single switch outlet Ø 60 mm, 16 A, 250 V~</i>	creme-weiß/ cream-white	1114.0100.4	4008220008109	5
Dimmer mit Dreh-Ausschalter (Phasenanschnitt) für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellen Trafos, nicht für elektronische Trafos, technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten, 40-400 W/VA, 230 V~, 50 Hz. <i>Rotary dimmer, for light bulbs and 230 V halogen lights, as well as low voltage halogen lights with conventional Trafo. Not for electronic transformers. Note manufacturer's recommendations, 40-400 W/VA, 230 V~, 50 Hz.</i>	arktisch-weiß/ arctic-white	8032.0201.2	4008224495424	10
Dimmer mit Dreh-Ausschalter (Phasenanschnitt) für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellen Trafos, nicht für elektronische Trafos, technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten, 40-400 W/VA, 230 V~, 50 Hz. <i>Rotary dimmer, for light bulbs and 230 V halogen lights, as well as low voltage halogen lights with conventional Trafo. Not for electronic transformers. Note manufacturer's recommendations, 40-400 W/VA, 230 V~, 50 Hz.</i>	arktisch-weiß/ arctic-white	8097.0201.3	4008224517157	10
Sensor-Dimmer DIMMAT® (Phasenanschnitt) für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellen Trafos, nicht für elektronische Trafos, technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten, 40-400 W/VA, 230 V~, 50 Hz. <i>Sensor dimmer DIMMAT®, For light bulbs and 230 V halogen lights, as well as low voltage halogen lights. Not for electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendation, 40-400 W/VA, 230 V~, 50 Hz.</i>	arktisch-weiß/ arctic-white	8083.0201.0	4008224511605	10
Herdanschlussdose mit Klemmstein 5 x 2,5 mm ² für Unterputz- und Aufputz-Montage <i>Cooker connection socket with terminal block 5 x 2,5 mm², for flush and surface mount.</i>	arktisch-weiß/ arctic-white	1940.0200.2	4008224212472	10

Schalterprogramm DONAU

Switch Range DONAU



Schalterprogramm DONAU

Switch Range DONAU



Beschreibung		arktis-weiß/arctic-white		
		Art.-Nr.	EAN	BE
Universalschalter (Aus-/Wechsel) <i>Switch (off and change-over)</i>	10AX, 250 V~	6886.0200.2	4008224508025	10
Kreuzschalter <i>Cross switch</i>	10AX, 250 V~	6887.0200.5	4008224508032	3
Taster <i>Pushbutton switch</i>	10AX, 250 V~	6893.0200.4	4008224508056	5
Kontrollschalter mit eingesetzter Glühlampe <i>Control switch (off and change over), illuminated</i>	10AX, 250 V~	6896.0200.3	4008224508063	3
Serienschalter <i>Series switch</i>	10AX, 250 V~	6885.0200.9	4008224508049	5
Dimmer mit Dreh-Ausschalter (Phasenanschnitt) für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellen Trafos, nicht für elektronische Trafos, technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Rotary dimmer for light bulbs and 230-V halogen lights, as well as low voltage halogen lights with conventional Trafo. Not for electronic transformers. Note manufacturer's recommendations.</i>	40 - 400 W/ VA, 230 V~, 50 Hz. 	8048.0200.4	4008224508070	2
Elektronischer Dimmer mit Druck-Wechselschalter (Phasenabschnitt) für elektronische Transformatoren, für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit dimmbaren elektronischen Trafos, nicht für konventionelle Trafos, technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Push-change over dimmer for light bulbs and 230-V halogen lights, as well as low voltage halogen lights. For dimmable electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations</i>	20-325 W/ VA, 230 V~, 50 Hz. 	8088.0200.8	4008224555036	2
Schutzkontakt-Steckdose <i>Earthed socket outlet</i>	16A, 250 V~	9140.0200.0	4008224523097	10
Antennensteckdose TV/RF, Einzel- und Durchgangsdose für Kabelfernsehen, Einzel- und Gemeinschaftsanlagen <i>Antenna socket TV/RF Single and interim socket for cable TV, single and connected units</i>		1176.0200.7	4008224508094	3

Schalterprogramm DONAU

Switch Range DONAU

Beschreibung	arktis-weiß/arctic-white			
	Art.-Nr.	EAN	BE	
Antennensteckdose TV/RF/SAT , Einzel- und Stichleitungsdose für Einzelanlagen und entkoppelte Stichleitungen im SAT- und Kabelfernsehen, digitaltauglich <i>Antenna socket TV/RF/SAT Single and lead line socket for single units and decoupled lead lines for satellite and cable TV, suitable for digital signals</i>	1182.0200.6	4008224555074	3	
TAE-Abdeckung für TAE-Telefon-Anschlussdose geeignet für 1-3 Anschlüsse mit Befestigungsschraube M2,5 x 12 mm <i>Telephone cover plate TAE For TAE telephone connection sockets with fixing screws suitable for 1-3 connections</i>	3330.0200.5	4008224555050	5	
UAE-Abdeckung für UAE-Anschlussdose und Datendose mit Schrägauslass, geeignet für 1 - 2 Anschlüsse mit Befestigungsschraube M2,5 x 12 mm <i>UAE cover plate For UAE connection sockets with fixing screws suitable for 1-2 connections</i>	3390.0200.1	4008224555067	5	
Abdeckrahmen für senkrechte und waagerechte Installation <i>Cover frame for horizontal and vertical installation</i>	1-fach/1-fold	3036.0200.2	4008224508117	10
	2-fach/2-fold	3037.0200.5	4008224493239	10
	3-fach/3-fold	3038.0200.8	4008224493246	5
	4-fach/4-fold	3064.0200.9	9008223064022	5





NOTIZEN NOTES

A large grid of small dots for taking notes, covering most of the page.

Schalterprogramm MALTA

Switch Range MALTA



Schalterprogramm MALTA

Switch Range MALTA



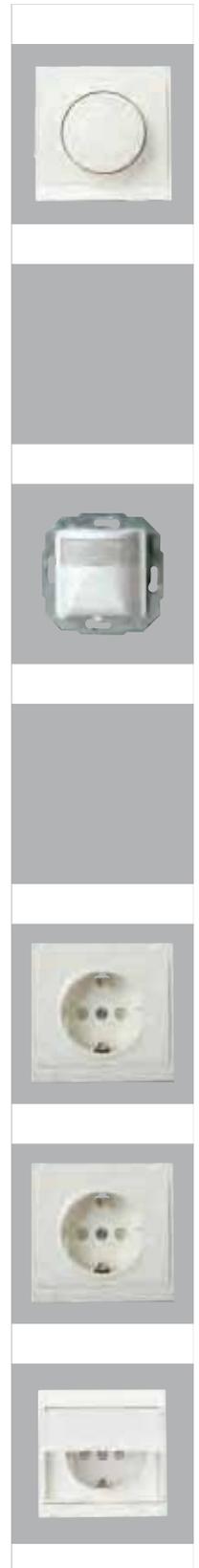
Beschreibung		weiß/white			silber/silver		
		Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE
Universalschalter (Aus-/Wechsel) <i>Switch (off and change-over)</i>	10AX, 250V~	6206.0108.7	4008224562058	10	6206.2008.0	4008224564526	10
Profi-Pack: 4 Universalschalter <i>Profi-Pack: 4 Switches (off and change-over)</i>	10AX, 250V~	6226.0508.3	4008224562065	1	6226.2005.2	4008224564519	1
Universalschalter (Aus-/Wechsel) beleuchtet <i>Switch (off and change-over), illuminated</i>	10AX, 250V~	6206.6708.5	4008224562072	3	6206.7708.2	4008224564533	3
Kreuzschalter <i>Cross switch</i>	10AX, 250V~	6207.0108.0	4008224562089	3	6207.2008.3	4008224564540	3
Taster <i>Pushbutton switch</i>	10AX, 250V~	6213.0108.9	4008224562096	5	6213.2008.2	4008224564557	5
Taster beleuchtet <i>Pushbutton switch, illuminated</i>	10AX, 250V~	6213.6708.7	4008224562102	3	6213.7708.4	4008224564564	3
Kontrollschalter mit eingesetzter Glimmlampe <i>Control switch (off and change over), illuminated, illuminated</i>	10AX, 250V~	6216.6708.6	4008224562119	3	6216.7708.3	4008224564571	3
Wechsel/Wechselschalter <i>Double change-over switch</i>	10AX, 250V~	6203.0108.8	4008224562126	3	6203.2008.1	4008224564588	3
Serienschalter <i>Series switch</i>	10AX, 250V~	6205.0108.4	4008224562133	5	6205.2008.7	4008224564595	5
Jalousieschalter <i>Venetian switch</i>	10AX, 250V~	6215.0108.5	4008224562140	3	6215.2008.8	4008224564601	3
Dimmer mit Druck-Wechselschalter (Phasenanschnitt) für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellen Trafos, nicht für elektronische Trafos, technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Push-change over dimmer for light bulbs and 230-V halogen lights, as well as low voltage halogen lights, Not for electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations.</i>	40 - 400 W/ VA, 230 V~, 50 Hz.	8038.0108.8	4008224562157	2	8038.2008.1	4008224564618	2



Schalterprogramm MALTA

Switch Range MALTA

Beschreibung	weiß/white			silber/silver			
	Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE	
<p>Elektronischer Dimmer mit Druck-Wechselschalter (Phasenabschnitt) für elektronische Transformatoren für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit dimmbaren elektronischen Trafos, nicht für konventionelle Trafos, technische Angaben der Trafos-Hersteller beachten</p> <p><i>Push-change over dimmer for light bulbs and 230-V halogen lights, as well as low voltage halogen lights. For dimmable electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations</i></p> 	20-325 W/VA, 230 V~, 50 Hz.	8003.0108.0	4008224562164	2	8003.2008.3	4008224564625	2
<p>INFRAcontrol 2D 180° UP IP20 Unterputz Infrarot-Bewegungsschalter, Erfassungsbereich 180°, Reichweite ca. 10m, Einstellzeit 4–240 Sekunden, Dämmerungsschwelle stufenlos einstellbar, mit Umschalter: Dauer-Ein, Automatik, Dauer-Aus, 2-Draht-Gerät, für ohmsche Last 40-400 W, 230 V~, 50/60 Hz.</p> <p>INFRAcontrol 2D 180° UP IP20 <i>Flush mounted infrared motion switch</i> detection angle: 180° range: approx. 10m switching time: 4-240 seconds Light treshold adjustable with slide switch: permanently OFF, automatic, permanently ON, 2-wire device for resistive loads</p> 	40 - 400 W, 230 V~, 50 Hz.	8073.0101.8	4008224564816	1			
<p>Schutzkontakt-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) <i>Earthed socket outlet with shutter</i></p>	16A, 250V~	9234.0108.3	4008224562195	10	9234.2008.7	4008224564731	10
<p>Profi-Pack: 6 Schutzkontakt-Steckdosen mit erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) <i>Profi-Pack: 6 Earthed socket outlets with shutter</i></p>	16A, 250V~	9234.0105.2	4008224562201	1	9234.2005.5	4008224564748	1
<p>Schutzkontakt-Steckdose mit Klappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) <i>Earthed socket outlet with hinged lid and with shutter</i></p>	16A, 250V~	9115.0108.7	4008224568111	5	9115.2008.0	4008224568135	5



Schalterprogramm MALTA

Switch Range MALTA



Beschreibung		weiß/white			silber/silver		
		Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE
Zweifach-Schutzkontakt-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz), Komplettgerät für den Einbau in eine 1-fach Schalterdose Ø 60mm <i>Double earthed socket outlet with shutter, for the installation in a single switch box Ø 60 mm</i>	16A, 250V~	9276.0108.4	4008224562225	5	9276.2008.6	4008224564649	5
Antennensteckdose TV/RF, Einzel- und Durchgangsdose für Kabelfernsehen, Einzel- und Gemeinschaftsanlagen <i>Antenna socket TV/RF Single and interim socket for cable TV, single and connected units</i>		1130.0108.1	4008224562232	3	1130.2008.3	4008224564656	3
Antennensteckdose TV/RF/SAT, Einzel- und Stichleitungsdose für Einzelanlagen und entkoppelte Stichleitungen im SAT- und Kabelfernsehen, digitaltauglich <i>Antenna socket TV/RF/SAT Single and lead line socket for single units and decoupled lead lines for satellite and cable TV, suitable for digital signals</i>		9161.0108.1	4008224562249	3	9161.2008.3	4008224564663	3
TAE-Abdeckung für TAE-Telefon-Anschlussdose geeignet für 1-3 Anschlüsse mit Befestigungsschraube M2,5 x 12 mm <i>Telephone cover plate TAE For TAE telephone connection sockets with fixing screws suitable for 1-3 connections</i>		3501.0108.5	4008224562256	5	3501.2008.7	4008224564670	5
UAE-Abdeckung für UAE-Anschlussdose und Datendose mit Schrägauslass, geeignet für 1 - 2 Anschlüsse mit Befestigungsschraube M2,5 x 12 mm <i>UAE cover plate For UAE connection sockets with fixing screws suitable for 1-2 connections</i>		3331.0108.3	4008224562263	5	3331.2008.7	4008224564687	5
Abdeckrahmen für senkrechte und waagerechte Installation <i>Cover frame for horizontal and vertical installation</i>	1-fach/ 1-fold	3091.0108.8	4008224562270	10	3091.2008.1	4008224564694	10
	2-fach/ 2-fold	3092.0108.1	4008224562287	10	3092.2008.4	4008224564700	10
	3-fach/ 3-fold	3093.0108.4	4008224562294	5	3093.2008.7	4008224564717	5
	4-fach/ 4-fold	3094.0108.7	4008224562300	2	3094.2008.0	4008224564724	2

Schalterprogramm *EUROPA*

Switch Range *EUROPA*



Schalterprogramm EUROPA

Switch Range EUROPA



Beschreibung		arktis-weiß/arctic-white			creme-weiß/cream-white		
		Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE
Universalschalter (Aus-/Wechsel) <i>Switch (off and change-over)</i> Profi-Pack: 4 Universalschalter <i>Profi-Pack: 4 Switches (off and change-over)</i> Universalschalter (Aus-/Wechsel) beleuchtbar <i>Switch (off and change-over) illuminable</i>	10AX, 250V~	6136.1308.2	4008224137157	10	6136.0107.6	4008222906434	10
	10AX, 250V~	6176.1308.6	4008224137218	1	6176.0105.6	4008222174222	1
	10AX, 250V~	6136.9808.3	4008224137164	3	6136.7307.7	4008222906274	3
Kreuzschalter <i>Cross switch</i> Taster <i>Pushbutton switch</i> Taster beleuchtbar <i>Pushbutton switch illuminable</i>	10AX, 250V~	6137.1308.5	4008224137171	3	6137.0107.9	4008222906014	3
	10AX, 250V~	6143.1306.0	4008224549240	3	6143.0106.1	4008224549462	3
	10AX, 250V~	6143.9808.5	4008224137195	3	6143.7307.9	4008222905697	3
Kontrollschalter mit eingesetzter Glimmlampe <i>Control switch (off and change over), illuminated</i>	10AX, 250V~	6146.1308.3	4008224137201	3	6146.0107.7	4008222905369	3
Wechsel/Wechselschalter <i>Double change-over switch</i> Serienschalter <i>Series switch</i> Jalousieschalter <i>Venetian switch</i>	10AX, 250V~	6133.1308.3	4008224351744	3	6133.0107.7	4008222906762	3
	10AX, 250V~	6135.1306.5	4008224549233	3	6135.0106.6	4008224549479	3
	10AX, 250V~	6145.1308.0	4008224351690	3	6145.0107.4	4008222905444	3
Dimmer mit Wippen-Wechselschalter (Phasenanschnitt) für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellen Trafos, nicht für elektronische Trafos, technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Dimmer with rocker universal switch for light bulbs and 230-V halogen lights, as well as low voltage halogen lights, Not for electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations</i>	40 - 400 W/VA, 230 V~, 50 Hz.	8033.1308.2	4008224137249	2	8033.0107.6	4008223379800	2
							
Elektronischer Dimmer mit Wippen-Wechselschalter (Phasenabschnitt) für elektronische Transformatoren für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit dimmbaren elektronischen Trafos, nicht für konventionelle Trafos, technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Electronic Dimmer with rocker universal switch for light bulbs and 230-V halogen lights, as well as low voltage halogen lights. For dimmable electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations</i>	20-275 W/VA, 230 V~, 50 Hz.	8078.1308.1	4008224183376	2	8078.0108.2	4008224183321	2
							

Schalterprogramm **EUROPA**

Switch Range **EUROPA**

Beschreibung	arktis-weiß/arctic-white			creme-weiß/cream-white			
	Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE	
INFRAcontrol 2D 180° UP IP20 Unterputz Infrarot-Bewegungsschalter, Erfassungsbereich 180°, Reichweite ca. 10m, Einstellzeit 4–240 Sekunden, Dämmerungsschwelle stufenlos einstellbar, mit Umschalter: Dauer-Ein, Automatik, Dauer-Aus, 2-Draht-Gerät, für ohmsche Last INFRAcontrol 2D 180° UP IP20 <i>Flush mounted infrared motion switch</i> <i>detection angle: 180°</i> <i>range: approx. 10m</i> <i>switching time: 4-240 seconds</i> <i>Light treshold adjustable</i> <i>with slide switch: permanently OFF, automatic, permanently ON, 2-wire device for resistive loads</i>	40 - 400 W, 230 V~, 50 Hz.	8058.0001.0	4008224512947	1			
	   						
Schutzkontakt-Steckdose <i>Earthed socket outlet</i>	16A, 250V~	1136.1308.7	4008224136730	10	1136.0107.1	4008222887795	10
Schutzkontakt-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) <i>Earthed socket outlet with shutter</i>	16A, 250V~	1126.1308.6	4008224175937	10	1126.0108.7	4008223692640	10
Profi-Pack: 6 Schutzkontakt-Steckdosen mit erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) <i>Profi-Pack: 6 Earthed socket outlets with shutter</i>	16A, 250V~	1179.1308.0	4008224136792	1	1179.0105.0	4008221674372	1
Schutzkontakt-Steckdose mit Klappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) <i>Earthed socket outlet with hinged lid and with shutter</i>	16A, 250V~	1171.1308.6	4008224181914	5	1171.0106.3	4008224549455	3
Zweifach-Schutzkontakt-Steckdose, Kompletgerät für den Einbau in eine 1-fach Schalterdose Ø 60mm <i>Double earthed socket outlet, for the installation in a single switch box Ø 60 mm</i>	16A, 250V~	9126.1306.6	4008224549318	3	9126.0106.7	4008224549448	3



Schalterprogramm EUROPA

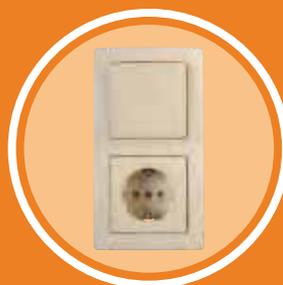
Switch Range EUROPA



Beschreibung	arktis-weiß/arctic-white			creme-weiß/cream-white			
	Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE	
Antennensteckdose TV/RF, Einzel- und Durchgangsdose für Kabelfernsehen, Einzel- und Gemeinschaftsanlagen <i>Antenna socket TV/RF Single and interim socket for cable TV, single and connected units</i>	1102.1308.2	4008224136303	3	1102.0107.6	4008222886392	3	
Antennensteckdose TV/RF/SAT, Einzel- und Stichleitungsdose für Einzelanlagen und entkoppelte Stichleitungen im SAT- und Kabelfernsehen, digitaltauglich <i>Antenna socket TV/RF/SAT Single and lead line socket for single units and decoupled lead lines for satellite and cable TV, suitable for digital signals</i>	9158.1308.9	4008224295956	3	9158.0108.0	4008224295918	3	
TAE-Abdeckung für TAE-Telefon- Anschlussdose geeignet für 1-3 Anschlüsse mit Befestigungsschraube M2,5 x 12 mm <i>Telephone cover plate TAE For TAE telephone connection sockets with fixing screws suitable for 1-3 connections</i>	3459.1308.5	4008224137119	5	3459.0108.6	4008223965485	5	
UAE-Abdeckung für UAE- Anschluss-dose und Datendose mit Schrägauslass, geeignet für 1 - 2 Anschlüsse mit Befestigungsschraube M2,5 x 12 mm, <i>UAE cover plate for UAE connection sockets with fixing screws suitable for 1-2 connections</i>	3432.1308.2	4008224412414	5	3432.0108.3	4008224498715	5	
Abdeckrahmen für senkrechte und waagerechte Installation <i>Cover frame for horizontal and vertical installation</i>	1-fach/ 1-fold	3031.1308.1	4008224136839	10	3031.0108.2	4008222894540	10
	2-fach/ 2-fold	3032.1308.4	4008224136853	10	3032.0108.5	4008222894960	10
	3-fach/ 3-fold	3033.1308.7	4008224136877	5	3033.0108.8	4008222895387	5
	4-fach/ 4-fold	3034.1308.0	4008224136945	2	3034.0108.1	4008222912862	2
Profi-Pack: 10 Abdeckrahmen für senkrechte und waagerechte Installation <i>Profi-Pack: 10 Cover frames for horizontal and vertical installation</i>	1-fach/ 1-fold	4015.1301.5	4008224519038	1	4015.0101.6	4008224519014	1
Profi-Pack: 5 Abdeckrahmen für senkrechte und waagerechte Installation <i>Profi-Pack: 5 Cover frames for horizontal and vertical installation</i>	2-fach/ 2-fold	4019.1301.7	4008224519045	1	4019.0101.8	4008224519021	1

Schalterprogramm PARIS

Switch Range PARIS



Schalterprogramm PARIS

Switch Range PARIS



Beschreibung	arktis-weiß/arctic-white			
	Art.-Nr.	EAN	BE	
Universalschalter (Aus-/Wechsel) <i>Switch (off and change-over)</i> Profi-Pack: 4 Universalschalter <i>Profi-Pack: 4 Switches (off and change-over)</i>	10AX, 250V~	6506.0208.9	4008224454636	10
	10AX, 250V~	6526.0201.2	4008224454650	1
Universalschalter (Aus-/Wechsel) beleuchtet <i>Switch (off and change-over) illuminated</i>	10AX, 250V~	6506.9308.3	4008224454674	3
Kreuzschalter <i>Cross switch</i> Taster <i>Pushbutton switch</i> Taster, beleuchtet <i>Pushbutton switch, illuminated</i>	10AX, 250V~	6507.0208.2	4008224454698	3
	10AX, 250V~	6513.0206.7	40082244549288	3
	10AX, 250V~	6513.9308.5	4008224454735	3
Kontrollschalter mit eingesetzter Glimmlampe <i>Control switch (off and change over), illuminated</i>	10AX, 250V~	6516.9308.4	4008224454759	3
Wechsel/Wechselschalter <i>Double change-over switch</i> Serienschalter <i>Series switch</i> Jalousieschalter <i>Venetian switch</i>	10AX, 250V~	6503.0208.0	4008224454773	3
	10AX, 250V~	6505.0206.2	40082244549271	3
	10AX, 250V~	6515.0208.7	4008224454810	3
Dimmer mit Wippen-Wechselschalter (Phasenanschnitt) für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellen Trafos, nicht für elektronische Trafos, technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Dimmer with rocker universal switch for light bulbs and 230-V halogen lights, as well as low voltage halogen lights, Not for electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations</i>	40 - 400 W/ VA, 230 V~, 50 Hz.	8034.0208.7	4008224454834	2
Elektronischer Dimmer mit Wippen-Wechselschalter (Phasenabschnitt) für elektronische Transformatoren für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit dimmbaren elektronischen Trafos, technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Electronic Dimmer with rocker universal switch for light bulbs and 230-V halogen lights, as well as low voltage halogen lights. For dimmable electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations</i>	20-275 W/ VA, 230 V~, 50 Hz.	8035.0208.0	4008224454858	2

Schalterprogramm **PARIS**

Switch Range **PARIS**

creme-weiß/cream-white			braun/brown			silber/silver		
Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE
6506.0108.8	4008224562843	10	6506.2608.7	4008224454643	10	6506.2008.1	4008224551748	10
6526.0105.9	4008224562850	1	6526.2601.0	4008224454667	1	6526.2001.4	4008224551762	1
6506.7308.9	4008224562867	3	6506.7608.2	4008224454681	3	6506.7708.3	4008224551755	3
6507.0108.1	4008224562874	3	6507.2608.0	4008224454704	3	6507.2008.4	4008224551779	3
6513.0108.0	4008224562881	5	6513.2606.5	4008224549431	3	6513.2008.3	4008224551786	5
6513.7308.1	4008224562898	3	6513.7608.4	4008224454742	3	6513.7708.5	4008224551793	3
6516.7308.0	4008224562904	3	6516.7608.3	4008224454766	3	6516.6008.0	4008224551809	3
6503.0108.9	4008224562911	3	6503.2608.8	4008224454780	3	6503.2008.2	4008224551816	3
6505.0108.5	4008224562928	5	6505.2606.0	4008224549424	3	6505.2008.8	4008224551830	5
6515.0108.6	4008224562935	3	6515.2608.5	4008224454827	3	6515.2008.9	4008224551847	3
8034.0108.6	4008224562942	2	8034.2608.5	4008224454841	2	8034.2008.9	4008224551854	2
8035.0108.9	4008224562959	2	8035.2608.8	4008224546997	2	8035.2008.2	4008224551861	2

Schalterprogramm PARIS

Switch Range PARIS



Beschreibung	arktis-weiß/arctic-white			
	Art.-Nr.	EAN	BE	
<p>Sensor-Dimmer DIMMAT® (Phasenanschnitt) für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellen Trafos, Nicht für elektronische Trafos, Technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Sensor dimmer DIMMAT® For light bulbs and 230-V halogen lights, as well as low voltage halogen lights. Not for electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations</i></p> <p style="text-align: right;">40 - 400 W/ VA, 230 V~, 50 Hz.</p> <p style="text-align: right;"></p>	8036.0208.3	4008224454865	2	
<p>Schutzkontakt-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) <i>Earthed socket outlet with shutter</i></p>	16A, 250V~	9206.0208.7	4008224454889	10
<p>Profi-Pack: 6 Schutzkontakt-Steckdosen mit erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) <i>Profi-Pack: 6 Earthed socket outlets with shutter</i></p>	16A, 250V~	9207.0201.1	4008224454902	1
<p>Schutzkontakt-Steckdose mit Klappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) <i>Earthed socket outlet with hinged lid and with shutter</i></p>	16A, 250V~	9208.0206.9	4008224549332	3
<p>Zweifach-Schutzkontakt-Steckdose, Komplettgerät für den Einbau in eine 1-fach Schalterdose Ø 60mm <i>Double earthed socket outlet, for the installation in a single switch box Ø 60 mm</i></p>	16A, 250V~	9411.0206.3	4008224549349	3
<p>Antennensteckdose TV/RF, Einzel- und Durchgangsdose für Kabelfernsehen, Einzel- und Gemeinschaftsanlagen <i>Antenna socket TV/RF Single and interim socket for cable TV, single and connected units</i></p>		9213.0208.9	4008224455046	3
<p>Antennensteckdose TV/RF/SAT, Einzel- und Stichleitungsdose für Einzelanlagen und entkoppelte Stichleitungen im SAT- und Kabelfernsehen, digitaltauglich <i>Antenna socket TV/RF/SAT Single and lead line socket for single units and decoupled lead lines for satellite and cable TV, suitable for digital signals</i></p>		9214.0208.2	4008224455060	3
<p>TAE-Abdeckung für TAE-Telefon-Anschlussdose geeignet für 1-3 Anschlüsse mit Befestigungsschraube M2,5 x 12 mm <i>Telephone cover plate TAE For TAE telephone connection sockets with fixing screws suitable for 1-3 connections</i></p>		3260.0208.7	4008224455107	5

Schalterprogramm PARIS

Switch Range PARIS

creme-weiß/cream-white			braun/brown			silber/silver		
Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE
8036.0108.2	4008224562966	2	8036.2608.1	4008224454872	2	8036.2008.5	4008224551878	2
9206.0108.6	4008224562973	10	9206.2608.5	4008224454896	10	9206.2008.9	4008224551885	10
9207.0105.8	4008224562980	1	9207.2601.9	4008224454919	1	9207.2001.3	4008224551892	1
9208.0108.2	4008224562997	5	9208.2606.7	4008224549417	3	9208.2008.5	4008224551908	5
9411.0108.6	4008224563000	5	9411.2606.1	4008224549400	3	9411.2008.9	4008224551915	5
9213.0108.8	4008224563017	3	9213.2608.7	4008224455053	3	9213.2008.1	4008224551922	3
9214.0108.1	4008224563024	3	9214.2608.0	4008224455077	3	9214.2008.4	4008224551939	3
3260.0108.6	4008224563048	5	3260.2608.5	4008224455114	5	3260.2008.9	4008224551953	5

Schalterprogramm PARIS

Switch Range PARIS



Beschreibung	arktis-weiß/arctic-white			
	Art.-Nr.	EAN	BE	
UAE-Abdeckung für UAE-Anschlussdose und Datendose mit Schräguslass, geeignet für 1 - 2 Anschlüsse mit Befestigungsschraube M2,5 x 12 mm <i>UAE cover plate For UAE connection sockets with fixing screws suitable for 1-2 connections</i>	3261.0208.0	4008224455121	5	
Lautsprechersteckdose mit Anschluss für 4 mm Bananenstecker oder Lautsprecherkabel bis 16 mm ² <i>Loudspeaker socket With connection terminals for banana plugs or loudspeaker cable up to 16mm² wire cross section</i>	9215.0208.5	4008224455084	3	
Abdeckrahmen für senkrechte und waagerechte Installation <i>Cover frame for horizontal and vertical installation</i>	1-fach/ 1-fold	3084.0208.7	4008224455145	10
	2-fach/ 2-fold	3085.0208.0	4008224455169	10
	3-fach/ 3-fold	3086.0208.3	4008224455183	5
	4-fach/ 4-fold	3087.0208.6	4008224455206	2
Profi-Pack: 10 Abdeckrahmen für senkrechte und waagerechte Installation <i>Profi-Pack: 10 Cover frames for horizontal and vertical installation</i>	1-fach/1-fold	4020.0201.3	4008224519052	1
Profi-Pack: 5 Abdeckrahmen für senkrechte und waagerechte Installation <i>Profi-Pack: 5 Cover frames for horizontal and vertical installation</i>	2-fach/2-fold	4025.0201.8	4008224519069	1
Abdeckrahmen für senkrechte und waagerechte Installation <i>Cover frame for horizontal and vertical installation</i>	blau, 1-fach blue, 1-fold	3084.5408.4	4008224499729	10
	blau, 2-fach blue, 2-fold	3085.5408.7	4008224499736	5
	blau, 3-fach blue, 3-fold	3086.5408.0	4008224499743	3
Abdeckrahmen für senkrechte und waagerechte Installation <i>Cover frame for horizontal and vertical installation</i>	rot, 1-fach red, 1-fold	3084.1208.4	4008224499767	10
	rot, 2-fach red, 2-fold	3085.1208.7	4008224499774	5
	rot, 3-fach red, 3-fold	3086.1208.0	4008224499781	3
Abdeckrahmen für senkrechte und waagerechte Installation <i>Cover frame for horizontal and vertical installation</i>	schwarz, 1-fach black, 1-fold	3084.0508.0	4008224567732	10
	schwarz, 2-fach black, 2-fold	3085.0508.3	4008224567749	10
	schwarz, 3-fach black, 3-fold	3086.0508.6	4008224567756	5

Schalterprogramm **PARIS**

Switch Range **PARIS**

creme-weiß/cream-white			braun/brown			silber/silver		
Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE
3261.0108.9	4008224563055	5	3261.2608.8	4008224455138	5	3261.2008.2	4008224551960	5
			9215.2608.3	4008224455091	3	9215.2008.7	4008224551946	3
3084.0108.6	4008224563079	10	3084.2608.5	4008224455152	10	3084.2008.9	4008224551977	10
3085.0108.9	4008224563086	10	3085.2608.8	4008224455176	10	3085.2008.2	4008224551984	10
3086.0108.2	4008224563093	5	3086.2608.1	4008224455190	5	3086.2008.5	4008224551991	5
3087.0108.5	4008224563109	2	3087.2608.4	4008224455213	2	3087.2008.8	4008224552004	2
			4020.2601.1	4008224519076	1			
			4025.2601.6	4008224519083	1			

Schalterprogramm PARIS

Switch Range PARIS



Beschreibung	arktisch-weiß/arctic-white			
	Art.-Nr.	EAN	BE	
Elektronische Zeitschaltuhr, kombinierbar mit den Schalterprogrammen EUROPA, PARIS und AMBIENTE, kürzestes Intervall 1 min., Count-Down-Funktion, ca. 100 Std. Gangreserve, Zufallsschaltung, 10 Programme. <i>Electronic Timer,</i> <i>can be combined with EUROPA, PARIS and AMBIENTE range of switches, shortest interval 1 min. count-down-function, backup-time approx. 100 hours, random-switch, 10 programs</i>	6 AX, 250V~, 1.500W/VA	2902.0201.4	4008224472968	1
Rollladenzeitschaltuhr zur automatischen Steuerung von Rollläden und Markisen, Ferien- und Handsteuerung, LCD-Display, Gangreserve (min. 18h), je 7 Auf- und Abzeiten einstellbar <i>Timer for shutter, for the automatic control of motor driven shutters and sun blinds, holiday- and manual control, LCD-Display, back-up time (max. 18h), 7 up- and down-times programmable</i>	6AX, 230 V~, 1.500 W/VA	1985.1301.6	4008224406000	1
Sonnensensor für Rollladenzeitschaltuhr <i>Sunsensor for shutting-timer</i>		1986.0001.9	4008224414685	1
Schutzkontakt-Steckdose mit Ausschalter 1-polig mit erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutzabdeckung) und optischer Funktionsanzeige in einer kompakten Einheit. Variante 1: Schalter zum EIN/AUS-schalten der Steckdose Variante 2: getrennte Nutzung von Steckdose und Schalter <i>Earthed socket outlet with integrated 1-pole switch and function display in one compact unit, with shutter</i>	16A, 250V~/10AX, 250V~	1367.0201.0	4008224518598	2
INFRAcontrol 2D 180° UP IP20 – Unterputz Infrarot-Bewegungsschalter, Erfassungsbereich 180°, Reichweite ca. 10m, Einstellzeit 4-240 Sekunden, Dämmerungsschwelle stufenlos einstellbar, mit Umschalter: Dauer-Ein, Automatik, Dauer-Aus, 2-Draht-Gerät, für ohmsche Last 40-400 W, 230 V~, 50/60 Hz. <i>INFRAcontrol 2D 180° UP IP20 – Flush mounted infrared motion switch detection angle: 180°, range: approx. 10m, switching time: 4-240 seconds</i>	40 - 400 W/VA, 230 V~, 50 Hz	8058.0001.0	4008224512947	1
	creme-weiß cream-white	8058.0101.1	4008224562171	1
Raumthermostat „Öffner“ , kombinierbar mit den Schalterprogrammen PARIS und AMBIENTE, Leitungsanschluss 0,75 mm ² bis 2,5 mm ² , Temperaturbereich 5 °C – 30 °C, Nachtabsenkung 4 Kelvin, Abschalten des Heizgeräts bei Überschreiten der Solltemperatur <i>Room thermostat break contact, Can be combined with PARIS and AMBIENTE range of switches. Scope of temperature 5 °C – 30 °C, night drop down 4 Kelvin. The heater will be switched off after exceed the set temperature.</i>	10 (4) AX, 250V~; 2.200W	2901.0201.1	4008224472951	1
Raumthermostat „Wechsler“ , kombinierbar mit den Schalterprogrammen PARIS und AMBIENTE, Temperaturbereich 5 °C – 30 °C, Nachtabsenkung 4 Kelvin, Abschalten des Heizgeräts bei Überschreiten der Solltemperatur und Zuschaltung einer Kühlung. <i>Room thermostat change-over contact, can be combined with PARIS and AMBIENTE range of switches. Scope of temperature 5 °C – 30 °C, night drop down 4 Kelvin. The heater will be switched off and the cooler will be switched on after exceed the set temperature.</i>	5 (2) AX, 250V~; 1.100W	2904.0201.0	4008224510264	1

Schalterprogramm ALASKA

Switch Range ALASKA



Schalterprogramm ALASKA

Switch Range ALASKA

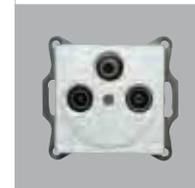


Beschreibung		arktis-weiß/arctic-white			stahlfarben/steel		
		Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE
Universalschalter (Aus-/Wechsel) <i>Switch (off and change-over)</i>	10AX, 250V~	5876.1308.2	4008224562317	10	5876.2008.6	4008224566520	10
Profi-Pack: 4 Universalschalter <i>Profi-Pack: 4 Switches (off and change-over)</i>	10AX, 250V~	5896.1305.3	4008224562324	1	5896.2005.7	4008224566537	1
Kreuzschalter <i>Cross switch</i>	10AX, 250V~	5877.1308.5	4008224562331	3	5877.2008.9	4008224566544	3
Taster <i>Pushbutton switch</i>	10AX, 250V~	5883.1308.4	4008224562348	5	5883.2008.8	4008224566551	5
Taster beleuchtet <i>Pushbutton switch, illuminated</i>	10AX, 250V~	5893.7108.5	4008224562355	3	5893.9708.5	4008224566568	3
Kontrollschalter mit eingesetzter Glimmlampe <i>Control switch (off and change over), illuminated</i>	10AX, 250V~	5886.7108.3	4008224562362	3	5886.9708.3	4008224566575	3
Wechsel/Wechselschalter <i>Double change-over switch</i>	10AX, 250V~	5873.1308.3	4008224562379	3	5873.2008.7	4008224566582	3
Serienschalter <i>Series switch</i>	10AX, 250V~	5875.1308.9	4008224562386	5	5875.2008.3	4008224566599	5
Jalousieschalter <i>Venetian switch</i>	10AX, 250V~	5885.1308.0	4008224562393	3	5885.2008.4	4008224566605	3
Dimmer mit Wippen-Wechselschalter (Phasenanschnitt) für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellen Trafos, nicht für elektronische Trafos, technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Dimmer with rocker universal switch for light bulbs and 230-V halogen lights, as well as low voltage halogen lights, Not for electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations</i>	40 - 400 W/ VA, 230 V~, 50 Hz. 	8092.1308.5	4008224562409	2	8092.2008.9	4008224566612	2
Elektronischer Dimmer mit Wippen-Wechselschalter (Phasenabschnitt) für elektronische Transformatoren für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit dimmbaren elektronischen Trafos, nicht für konventionelle Trafos, technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Electronic Dimmer with rocker universal switch for light bulbs and 230-V halogen lights, as well as low voltage halogen lights. For dimmable electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations</i>	20-275 W/ VA, 230 V~, 50 Hz. 	8093.1308.8	4008224563116	2	8093.2008.2	4008224566629	2
Sensor-Dimmer DIMMAT® (Phasenanschnitt) für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellen Trafos, Nicht für elektronische Trafos, Technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Sensor dimmer DIMMAT® For light bulbs and 230-V halogen lights, as well as low voltage halogen lights. Not for electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations</i>	40 - 400 W/ VA, 230 V~, 50 Hz. 	8094.1308.1	4008224562423	2	8094.2008.5	4008224566636	2

Schalterprogramm ALASKA

Switch Range ALASKA

Beschreibung	arktis-weiß/arctic-white			stahlfarben/steel			
	Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE	
Schutzkontakt-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) <i>Earthed socket outlet with shutter</i>	16A, 250V~	9400.1308.1	4008224562430	10	9400.2008.5	4008224566643	10
Profi-Pack: 6 Schutzkontakt-Steckdosen mit erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) <i>Profi-Pack: 6 Earthed socket outlets with shutter</i>	16A, 250V~	9430.1305.4	4008224562447	1	9430.2005.7	4008224566650	1
Schutzkontakt-Steckdose mit Klappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) <i>Earthed socket outlet with hinged lid and with shutter</i>	16A, 250V~	9401.1308.4	4008224562454	5	9401.2008.8	4008224566667	5
Zweifach-Schutzkontakt-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz), Komplettgerät für den Einbau in eine 1-fach Schalterdose Ø 60mm <i>Double earthed socket outlet with shutter, for the installation in a single switch box Ø 60 mm</i>	16A, 250V~	9402.1308.7	4008224562461	5	9402.2008.1	4008224566674	5
Antennensteckdose TV/RF , Einzel- und Durchgangsdose für Kabelfernsehen, Einzel- und Gemeinschaftsanlagen <i>Antenna socket TV/RF Single and interim socket for cable TV, single and connected units</i>		9412.1308.8	4008224562478	3	9412.2008.2	4008224566681	3
Antennensteckdose TV/RF/SAT , Einzel- und Stichleitungsdose für Einzelanlagen und entkoppelte Stichleitungen im SAT- und Kabelfernsehen, digitaltauglich <i>Antenna socket TV/RF/SAT Single and lead line socket for single units and decoupled lead lines for satellite and cable TV, suitable for digital signals</i>		9413.1308.1	4008224562485	3	9413.2008.5	4008224566698	3
Lautsprechersteckdose mit Anschluss für 4 mm Bananenstecker oder Lautsprecherkabel bis 16 mm ² <i>Loudspeaker socket With connection terminals for banana plugs or loudspeaker cable up to 16mm² wire cross section</i>		3443.1308.6	4008224562515	3	3443.2008.0	4008224566728	3



Schalterprogramm ALASKA

Switch Range ALASKA



Beschreibung	arktisch-weiß/arctic-white			stahlfarben/steel			
	Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE	
TAE-Abdeckung für TAE-Telefon-Anschlussdose geeignet für 1-3 Anschlüsse mit Befestigungsschraube M2,5 x 12 mm <i>Telephone cover plate TAE For TAE telephone connection sockets with fixing screws suitable for 1-3 connections</i>	3442.0208.5	4008224562492	5	3442.2008.7	4008224566704	5	
UAE-Abdeckung für UAE-Anschlussdose und Datendose mit Schrägauslass, geeignet für 1 - 2 Anschlüsse mit Befestigungsschraube M2,5 x 12 mm <i>UAE cover plate For UAE connection sockets with fixing screws suitable for 1-2 connections</i>	3717.1308.6	4008224562508	5	3717.2008.0	4008224566711	5	
Abdeckrahmen für senkrechte und waagerechte Installation <i>Cover frame for horizontal and vertical installation</i>	1-fach/ 1-fold	4016.1308.7	4008224562522	10	4016.2008.1	4008224566735	10
	2-fach/ 2-fold	4017.1308.0	4008224562539	10	4017.2008.4	4008224566742	10
	3-fach/ 3-fold	4018.1308.3	4008224562546	5	4018.2008.7	4008224566759	5
	4-fach/ 4-fold	4019.1308.6	4008224562553	2	4019.2008.0	4008224566766	2

ALASKA Steckrahmen

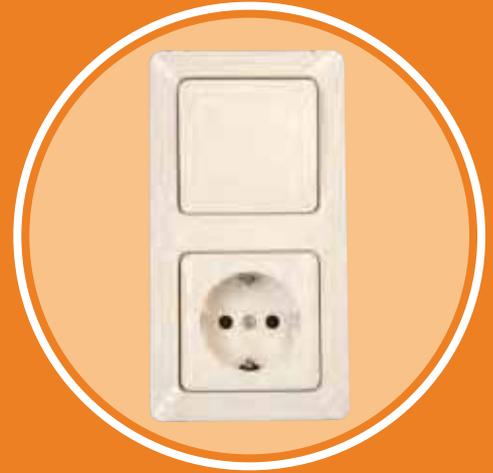
Einfach zusammenstecken!
Jede Kombination möglich!



Abdeckrahmen für senkrechte und waagerechte Installation <i>Cover frame for horizontal and vertical installation</i>	1-fach/ 1-fold	4021.0208.5	4008224566803	10	4021.2008.7	4008224566773	10
Steckrahmen 2 Endstücke für senkrechte und waagerechte Installationen <i>Cover frame 2 Endpieces for horizontal and vertical installation</i>		4022.0208.8	4008224566810	5	4022.2008.0	4008224566780	5
Steckrahmen Mittelteil für senkrechte und waagerechte Installationen <i>Cover frame centerpiece for horizontal and vertical installation</i>		4023.0208.1	4008224566827	10	4023.2008.3	4008224566797	10

Schalterprogramm MILANO

Switch Range MILANO



Schalterprogramm MILANO

Switch Range MILANO



Beschreibung		weiß/white		
		Art.-Nr.	EAN	BE
Universalschalter (Aus-/Wechsel) <i>Switch (off and change-over)</i>	10AX, 250V~	6186.1308.7	4008224562614	10
Profi-Pack: 4 Universalschalter <i>Profi-Pack: 4 Switches (off and change-over)</i>	10AX, 250V~	6166.1305.4	4008224562621	1
Universalschalter (Aus-/Wechsel) beleuchtet <i>Switch (off and change-over) illuminated</i>	10AX, 250V~	6186.7108.7	4008224562638	3
Kreuzschalter <i>Cross switch</i>	10AX, 250V~	6187.1308.0	4008224563314	3
Taster <i>Pushbutton switch</i>	10AX, 250V~	6193.1308.9	4008224562652	5
Taster beleuchtet <i>Pushbutton switch, illuminated</i>	10AX, 250V~	6193.7108.9	4008224562669	3
Kontrollschalter mit eingesetzter Glimmlampe <i>Control switch (off and change over), illuminated</i>	10AX, 250V~	6196.7108.8	4008224562676	3
Wechsel/Wechselschalter <i>Double change-over switch</i>	10AX, 250V~	6183.1308.8	4008224562683	3
Serienschalter <i>Series switch</i>	10AX, 250V~	6185.1308.4	4008224562690	5
Jalousieschalter <i>Venetian switch</i>	10AX, 250V~	6195.1308.5	4008224562706	3
Dimmer mit Wippen-Wechselschalter (Phasenanschnitt) für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellen Trafos, nicht für elektronische Trafos, technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Dimmer with rocker universal switch for light bulbs and 230-V halogen lights, as well as low voltage halogen lights, Not for electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations</i>	40 - 400 W/ VA, 230 V~, 50 Hz.	8009.1308.7	4008224562713	2
Elektronischer Dimmer mit Wippen-Wechselschalter (Phasenabschnitt) für elektronische Transformatoren für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit dimmbaren elektronischen Trafos, nicht für konventionelle Trafos, technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Electronic Dimmer with rocker universal switch for light bulbs and 230-V halogen lights, as well as low voltage halogen lights. For dimmable electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations</i>	20-275 W/ VA, 230 V~, 50 Hz.	8010.1308.1	4008224562720	2
Schutzkontakt-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) <i>Earthed socket outlet with shutter</i>	16A, 250V~	9150.1308.5	4008224562737	10
Profi-Pack: 6 Schutzkontakt-Steckdosen mit erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) <i>Profi-Pack: 6 Earthed socket outlets with shutter</i>	16A, 250V~	9121.1305.5	4008224562744	1

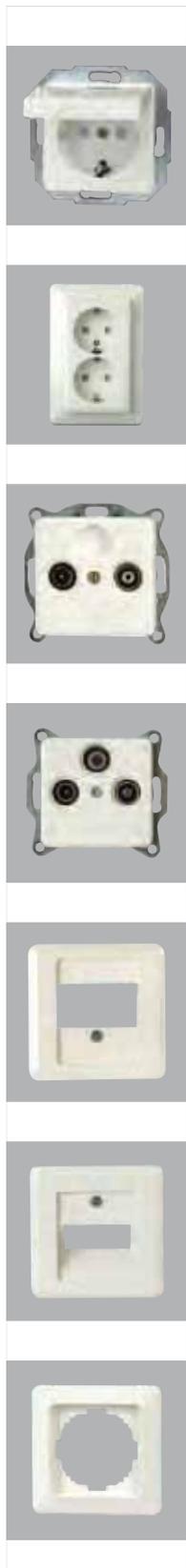
Schalterprogramm MILANO

Switch Range MILANO

anthrazit/anthracite			stahlfarben/steel		
Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE
6186.1508.9	4008224425353	10	6186.2008.1	4008224462877	10
6166.1501.8	4008224425377	1	6166.2001.0	4008224462891	1
6186.6508.4	4008224428842	3	6186.9708.7	4008224462914	3
6187.1508.2	4008224425391	3	6187.2008.4	4008224462938	3
6193.1508.1	4008224425407	5	6193.2008.3	4008224462952	5
6193.6508.6	4008224425414	3	6193.9708.9	4008224462976	3
6196.6508.5	4008224425421	3	6196.9708.8	4008224462990	3
6183.1508.0	4008224425438	3	6183.2008.2	4008224463010	3
6185.1508.6	4008224425445	5	6185.2008.8	4008224463034	5
6195.1508.7	4008224425452	3	6195.2008.9	4008224463058	3
8009.1508.9	4008224425469	2	8009.2008.1	4008224463072	2
8010.1508.3	4008224425476	2	8010.2008.5	4008224463096	2
9150.1508.7	4008224425506	10	9150.2008.9	4008224463119	10
9121.1501.8	4008224425490	1	9121.2001.0	4008224463133	1

Schalterprogramm MILANO

Switch Range MILANO



Beschreibung		weiß/white		
		Art.-Nr.	EAN	BE
Schutzkontakt-Steckdose mit Klappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) <i>Earthed socket outlet with hinged lid and with shutter</i>	16A, 250V~	9149.1308.1	4008224562751	3
Zweifach-Schutzkontakt-Steckdose , Kompletgerät für den Einbau in eine 1-fach Schalterdose Ø 60mm <i>Double earthed socket outlet, for the installation in a single switch box Ø 60 mm</i>	16A, 250V~	9277.1308.5	4008224568029	5
Antennensteckdose TV/RF , Einzel- und Durchgangsdose für Kabelfernsehen, Einzel- und Gemeinschaftsanlagen <i>Antenna socket TV/RF Single and interim socket for cable TV, single and connected units</i>		9170.1308.7	4008224562768	3
Antennensteckdose TV/RF/SAT , Einzel- und Sticheleitungsdose für Einzelanlagen und entkoppelte Sticheleitungen im SAT- und Kabelfernsehen, digitaltauglich <i>Antenna socket TV/RF/SAT Single and lead line socket for single units and decoupled lead lines for satellite and cable TV, suitable for digital signals</i>		9171.1308.0	4008224562775	3
TAE-Abdeckung für TAE-Telefon-Anschlussdose geeignet für 1-3 Anschlüsse mit Befestigungsschraube M2,5 x 12 mm <i>Telephone cover plate TAE For TAE telephone connection sockets with fixing screws suitable for 1-3 connections</i>		3581.1308.1	4008224562782	5
UAE-Abdeckung für UAE-Anschlussdose und Datendose mit Schräguslass, geeignet für 1 - 2 Anschlüsse mit Befestigungsschraube M2,5 x 12 mm <i>UAE cover plate For UAE connection sockets with fixing screws suitable for 1-2 connections</i>		3495.1308.4	4008224562799	5
Abdeckrahmen für senkrechte und waagerechte Installation <i>Cover frame for horizontal and vertical installation</i>	1-fach/1-fold 3056.1308.9 2-fach/2-fold 3057.1308.2 3-fach/3-fold 3058.1308.5 4-fach/4-fold 3059.1308.8		4008224562805 4008224562812 4008224562829 4008224562836	10 10 5 2

Schalterprogramm MILANO

Switch Range MILANO

anthrazit/anthracite			stahlfarben/steel		
Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE
9149.1508.3	4008224425513	3	9149.2008.5	4008224463157	3
			9277.2008.9	4008224568036	5
9170.1508.9	4008224425520	3	9170.2008.1	4008224463171	3
9171.1508.2	4008224425537	3	9171.2008.4	4008224463195	3
3581.1508.3	4008224425551	5	3581.2008.5	4008224463232	5
3495.1508.9	4008224425568	5	3495.2008.1	4008224463256	5
3056.1508.0	4008224538855	10	3056.2008.2	4008224508131	10
3057.1508.3	4008224538862	10	3057.2008.5	4008224508148	10
3058.1508.6	4008224538886	5	3058.2008.8	4008224508155	5
3059.1508.9	4008224538893	2	3059.2008.1	4008224508162	2

Schalterprogramm MILANO ECHTHOLZ

Switch Range MILANO WOOD



Beschreibung		buche/beech		
		Art.-Nr.	EAN	BE
Universalschalter (Aus-/Wechsel) <i>Switch (off and change-over)</i> Universalschalter (Aus-/Wechsel) beleuchtet <i>Switch (off and change-over) illuminated</i>	10AX, 250V~	6186.3108.9	4008224524421	5
Kreuzschalter <i>Cross switch</i>	10AX, 250V~	6187.3108.2	4008224524650	3
Taster <i>Pushbutton switch</i>	10AX, 250V~	6193.3108.1	4008224524643	5
Kontrollschalter mit eingesetzter Glimmlampe <i>Control switch (off and change over), illuminated</i>	10AX, 250V~	6196.3108.0	4008224524636	3
Serienschalter <i>Series switch</i>	10AX, 250V~	6185.3108.6	4008224524629	5
Dimmer mit Wippen-Wechselschalter (Phasenanschnitt) für Glüh- und 230 V- Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellen Trafos, nicht für elektronische Trafos, technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Dimmer with rocker universal switch for light bulbs and 230-V halogen lights, as well as low voltage halogen lights, Not for electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations</i>	40 - 400 W/ VA, 230 V~, 50 Hz.	8009.3108.9	4008224524612	2
Elektronischer Dimmer mit Wippen-Wechselschalter (Phasenabschnitt) für elektronische Transformatoren für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit dimmbaren elektronischen Trafos, nicht für konventionelle Trafos, technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Electronic Dimmer with rocker universal switch for light bulbs and 230-V halogen lights, as well as low voltage halogen lights. For dimmable electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations</i>	20-275 W/ VA, 230 V~, 50 Hz.	8010.3108.3	4008224524605	2

Schalterprogramm MILANO ECHTHOLZ

Switch Range MILANO WOOD

ahorn/maple			eiche/oak			wengefarben/wenge colored		
Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE
6186.3908.7	4008224524414	5	6186.3008.8	4008224561587	5	6186.3708.5	4008224561426	5
			6186.7908.5	4008224572095	5	6186.7808.4	4008224572132	5
6187.3908.0	4008224524438	3	6187.3008.1	4008224561594	3	6187.3708.8	4008224561433	3
6193.3908.9	4008224524445	5	6193.3008.0	4008224561600	5	6193.3708.7	4008224561440	5
6196.3908.8	4008224524452	3	6196.7908.6	4008224561617	3	6196.7808.5	4008224561457	3
6185.3908.4	4008224524469	5	6185.3008.5	4008224561624	5	6185.3708.2	4008224561464	5
8009.3908.7	4008224524476	2	8009.3008.8	4008224561631	2	8009.3708.5	4008224561471	2
8010.3908.1	4008224524483	2	8010.3008.2	4008224561648	2	8010.3708.9	4008224561488	2

Schalterprogramm MILANO ECHTHOLZ

Switch Range MILANO WOOD



Beschreibung		buche/beech		
		Art.-Nr.	EAN	BE
Schutzkontakt-Steckdose <i>Earthed socket outlet</i>	16A, 250V~	9148.3108.0	4008224524599	5
Antennensteckdose TV/RF , Einzel- und Durchgangsdose für Kabelfernsehen, Einzel- und Gemeinschaftsanlagen <i>Antenna socket TV/RF Single and interim socket for cable TV, single and connected units</i>		9170.3108.9	4008224524582	3
Antennensteckdose TV/RF/SAT , Einzel- und Sticheitungsdose für Einzelanlagen und entkoppelte Sticheitungen im SAT- und Kabelfernsehen, digitaltauglich <i>Antenna socket TV/RF/SAT Single and lead line socket for single units and decoupled lead lines for satellite and cable TV, suitable for digital signals</i>		9171.3108.2	4008224524575	3
TAE-Abdeckung für TAE-Telefon-Anschlussdose geeignet für 1-3 Anschlüsse mit Befestigungsschraube M2,5 x 12 mm <i>Telephone cover plate TAE For TAE telephone connection sockets with fixing screws suitable for 1-3 connections</i>		3581.3108.3	4008224524551	5
UAE-Abdeckung für UAE-Anschlussdose und Datendose mit Schrägauslass, geeignet für 1 - 2 Anschlüsse mit Befestigungsschraube M2,5 x 12 mm <i>UAE cover plate For UAE connection sockets with fixing screws suitable for 1-2 connections</i>		3495.3108.9	4008224524544	5
Abdeckrahmen für senkrechte und waagerechte Installation <i>Cover frame for horizontal and vertical installation</i>	1-fach/1-fold	3065.1508.8	4008224425575	5
	2-fach/2-fold	3066.1508.1	4008224425582	5
	3-fach/3-fold	3067.1508.4	4008224425599	3
	4-fach/4-fold	3068.1508.7	4008224425605	2
Abdeckrahmen Nussbaum für senkrechte und waagerechte Installation <i>Cover frame Walnut for horizontal and vertical installation</i>	1-fach/1-fold	3065.3508.2	4008224561754	5
	2-fach/2-fold	3066.3508.5	4008224561761	5
	3-fach/3-fold	3066.3508.5	4008224561761	5

Schalterprogramm MILANO ECHTHOLZ

Switch Range MILANO WOOD

ahorn/maple			eiche/oak			wengefarben/wenge colored		
Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE
9148.3908.8	4008224524490	5	9148.3008.9	4008224561662	5	9148.3708.6	4008224561495	5
9170.3908.7	4008224524506	3	9170.3008.8	4008224561679	3	9170.3708.5	4008224561501	3
9171.3908.0	4008224524513	3	9171.3008.1	4008224561686	3	9171.3708.8	4008224561518	3
3581.3908.1	4008224524520	5	3581.3008.2	4008224561693	5	3581.3708.9	4008224561525	5
3495.3908.7	4008224524537	5	3495.3008.8	4008224561709	5	3495.3708.5	4008224561532	5
3065.3908.6	4008224463270	5	3065.3008.7	4008224561716	5	3065.3708.4	4008224561549	5
3066.3908.9	4008224463287	5	3066.3008.0	4008224561723	5	3066.3708.7	4008224561556	5
3067.3908.2	4008224463294	3	3067.3008.3	4008224561730	3	3067.3708.0	4008224561563	3
3068.3908.5	4008224463300	2	3068.3008.6	4008224561747	2	3068.3708.3	4008224561570	2



NOTIZEN NOTES

A large grid of small dots for taking notes, covering most of the page.

Schalterprogramm AMBIENTE

Switch Range AMBIENTE



Schalterprogramm AMBIENTE

Switch Range AMBIENTE



Beschreibung		arktis-weiß/arctic-white		
		Art.-Nr.	EAN	BE
Universalschalter (Aus-/Wechsel) <i>Switch (off and change-over)</i>	10AX, 250V~	6836.1308.1	4008223736054	10
Profi-Pack: 4 Universalschalter <i>Profi-Pack: 4 Switches (off and change-over)</i>	10AX, 250V~	6876.1301.6	4008224226639	1
Universalschalter (Aus-/Wechsel) beleuchtet <i>Switch (off and change-over) illuminated</i>	10AX, 250V~	6836.9308.7	4008223736139	3
Kreuzschalter <i>Cross switch</i>	10AX, 250V~	6837.1308.4	4008223736399	3
Taster <i>Pushbutton switch</i>	10AX, 250V~	6843.1306.9	4008224549301	3
Taster, beleuchtet <i>Pushbutton switch, illuminated</i>	10AX, 250V~	6843.9308.9	4008223736627	3
Kontrollschalter mit eingesetzter Glimmlampe <i>Control switch (off and change over), illuminated</i>	10AX, 250V~	6846.9308.8	4008223736887	3
Wechsel/Wechselschalter <i>Double change-over switch</i>	10AX, 250V~	6833.1308.2	4008224351782	3
Serienschalter <i>Series switch</i>	10AX, 250V~	6835.1306.4	4008224549295	3
Jalousieschalter <i>Venetian switch</i>	10AX, 250V~	6845.1308.9	4008224351706	3
Dimmer mit Wippen-Wechselschalter (Phasenanschnitt) für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellen Trafos, nicht für elektronische Trafos, technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Dimmer with rocker universal switch for light bulbs and 230-V halogen lights, as well as low voltage halogen lights, Not for electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations</i>	40 - 400 W/ VA, 230 V~, 50 Hz. 	8051.1308.8	4008223737532	2
Elektronischer Dimmer mit Wippen-Wechselschalter (Phasenabschnitt) für elektronische Transformatoren für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit dimmbaren elektronischen Trafos, nicht für konventionelle Trafos, technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Electronic Dimmer with rocker universal switch for light bulbs and 230-V halogen lights, as well as low voltage halogen lights. For dimmable electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations</i>	20-275 W/ VA, 230 V~, 50 Hz. 	8076.1308.5	4008224183215	2
Sensor-Dimmer DIMMAT® (Phasenanschnitt) für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellen Trafos, Nicht für elektronische Trafos, Technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Sensor dimmer DIMMAT® For light bulbs and 230-V halogen lights, as well as low voltage halogen lights. Not for electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations</i>	40 - 400 W/ VA, 230 V~, 50 Hz. 	8044.1308.6	4008224140744	2

Schalterprogramm AMBIENTE

Switch Range AMBIENTE

braun/brown			platin/platinum		
Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE
6836.2607.4	4008222901149	10	6836.4308.2	4008224341448	10
6876.2601.6	4008224462839	1	6876.4301.7	4008224462846	1
			6836.9708.1	4008224341455	3
6837.2607.7	4008222900562	3	6837.4308.5	4008224341462	3
6843.2607.6	4008222900234	5	6843.4308.4	4008224341479	5
			6843.9708.3	4008224341486	3
6846.7607.0	4008222899750	3	6846.9708.2	4008224341509	3
6835.2607.1	4008222901484	5	6833.4308.3	4008224518925	3
			6835.4306.5	4008224549394	3
			6845.4308.0	4008224518932	3
8051.2607.1	4008223379312	2	8051.4308.9	4008224341523	2
			8076.4308.6	4008224518949	2
8044.2608.6	4008224140782	2	8044.4308.7	4008224341516	2

Schalterprogramm AMBIENTE

Switch Range AMBIENTE



Beschreibung	arktis-weiß/arctic-white			
	Art.-Nr.	EAN	BE	
Schutzkontakt-Steckdose <i>Earthed socket outlet</i>	16A, 250V~	1108.1308.0	4008223735309	10
Schutzkontakt-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) <i>Earthed socket outlet with shutter</i>	16A, 250V~	9251.1308.5	4008224474856	10
Profi-Pack: 6 Schutzkontakt-Steckdosen mit erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) <i>Profi-Pack: 6 Earthed socket outlets with shutter</i>	16A, 250V~	1170.1301.4	4008224226653	1
Schutzkontakt-Steckdose mit Klappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) <i>Earthed socket outlet with hinged lid and with shutter</i>	16A, 250V~	1109.1308.3	4008223735484	3
Zweifach-Schutzkontakt-Steckdose , Kompletgerät für den Einbau in eine 1-fach Schalterdose Ø 60mm <i>Double earthed socket outlet, for the installation in a single switch box Ø 60 mm</i>	16A, 250V~	9175.1306.8	4008224549325	3
Antennensteckdose TV/RF , Einzel- und Durchgangsdose für Kabelfernsehen, Einzel- und Gemeinschaftsanlagen <i>Antenna socket TV/RF Single and interim socket for cable TV, single and connected units</i>		1103.1308.5	4008223735224	3
Antennensteckdose TV/RF/SAT , Einzel- und Sticheleitungsdose für Einzelanlagen und entkoppelte Sticheleitungen im SAT- und Kabelfernsehen, digitaltauglich <i>Antenna socket TV/RF/SAT Single and lead line socket for single units and decoupled lead lines for satellite and cable TV, suitable for digital signals</i>		9162.1308.2	4008224296069	3
TAE-Abdeckung für TAE-Telefon-Anschlussdose geeignet für 1-3 Anschlüsse mit Befestigungsschraube M2,5 x 12 mm <i>Telephone cover plate TAE For TAE telephone connection sockets with fixing screws suitable for 1-3 connections</i>		3489.1308.8	4008223735712	5
UAE-Abdeckung für UAE-Anschlussdose und Datendose mit Schrägauslass, geeignet für 1 - 2 Anschlüsse mit Befestigungsschraube M2,5 x 12 mm <i>UAE cover plate For UAE connection sockets with fixing screws suitable for 1-2 connections</i>		3442.1308.3	4008224412438	5
Abdeckrahmen für senkrechte und waagerechte Installation <i>Cover frame for horizontal and vertical installation</i>	1-fach/1-fold 2-fach/2-fold 3-fach/3-fold 4-fach/4-fold	3051.1308.3 3052.1308.6 3053.1308.9 3054.1308.2	4008224107952 4008224107969 4008224107976 4008224107983	10 10 5 2

Schalterprogramm AMBIENTE

Switch Range AMBIENTE

braun/brown			platin/platinum		
Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE
1108.2607.3	4008222887047	10	1108.4308.1	4008224341356	10
9251.2608.5	4008224474757	10	9251.4308.6	4008224474801	10
1170.2601.4	4008224462853	1	1170.4301.5	4008224462860	1
1109.2607.6	4008222887382	3	1109.4308.4	4008224341363	3
9175.2608.2	4008224391146	5	9175.4308.3	4008224391153	5
1103.2607.8	4008222886705	3	1103.4308.6	4008224341349	3
9162.2608.2	4008224296083	3	9162.4308.3	4008224341530	3
3489.2607.1	4008223528154	5	3489.4308.9	4008224341424	5
3442.2608.3	4008224498838	5	3442.4308.4	4008224498784	5
3051.2608.3	4008223903937	10	3051.4308.4	4008224341387	10
3052.2608.6	4008223903852	10	3052.4308.7	4008224341394	10
3053.2608.9	4008223903777	5	3053.4308.0	4008224341400	5
3054.2608.2	4008223903692	2	3054.4308.3	4008224341417	2

Schalterprogramm AMBIENTE

Switch Range AMBIENTE



Beschreibung	arktis-weiß/arctic-white			
	Art.-Nr.	EAN	BE	
INFRAcontrol 2D 140° UP IP20 , Unterputz Infrarot-Bewegungsschalter mit dem Kompakt- Kugelprinzip, Erfassungsbereich 140° - universell einstellbar, Reichweite ca. 10m, Einstellzeit 4-240 Sekunden, Dämmerungsschwelle stufenlos einstellbar, 2-Draht-Gerät, nur für ohmsche Last <i>INFRAcontrol 2D 140° UP IP20, Flush mounted infrared motion switch with moveable head, detection angle: 140° universally adjustable, range: approx. 10m, switching time: 4-240 seconds, Light threshold adjustable, 2-wire device for resistive loads</i>	40–400W, 230 V~, 50/60 Hz. 	8074.0001.0	4008224512930	1
Raumthermostat „Öffner“ , kombinierbar mit den Schalterprogrammen PARIS und AMBIENTE, Leitungsanschluss 0,75 mm ² bis 2,5 mm ² , Temperaturbereich 5° C - 30° C, Nachtabsenkung 4 Kelvin, Abschalten des Heizgeräts bei Überschreiten der Solltemperatur <i>Room thermostat break contact, Can be combined with PARIS and AMBIENTE range of switches. Scope of temperature 5° C - 30° C, night drop down 4 Kelvin. The heater will be switched off after exceed the set temperature.</i>	10 (4) AX, 250V~; 2.200W	2901.0201.1	4008224472951	1
Raumthermostat „Wechsler“ , kombinierbar mit den Schalterprogrammen PARIS und AMBIENTE, Temperaturbereich 5° C - 30° C, Nachtabsenkung 4 Kelvin, Abschalten des Heizgeräts bei Überschreiten der Solltemperatur und Zuschaltung einer Kühlung. <i>Room thermostat change-over contact, Can be combined with PARIS and AMBIENTE range of switches. Scope of temperature 5° C - 30° C, night drop down 4 Kelvin. The heater will be switched off and the cooler will be switched on after exceed the set temperature.</i>	5 (2) AX, 250V~; 1.100W	2904.0201.0	4008224510264	1
Elektronische Zeitschaltuhr , kombinierbar mit den Schalterprogrammen EUROPA, PARIS und AMBIENTE, kürzestes Intervall 1 min., Count-Down-Funktion, ca. 100 Std. Gangreserve, Zufallsschaltung, 10 Programme. <i>Electronic Timer, can be combined with EUROPA, PARIS and AMBIENTE range of switches, shortest interval 1 min. count-down-function, backup-time approx. 100 hours, random-switch, 10 programs</i>	6 AX, 250V~, 1.500W/VA	2902.0201.4	4008224472968	1
Rollladenzeitschaltuhr zur automatischen Steuerung von Rollläden und Markisen, Ferien- und Handsteuerung, LCD-Display, Gangreserve (min. 18h), je 7 Auf- und Abzeiten einstellbar. 6 AX, 230 V~, 1.500 W/VA <i>Timer for shutter, for the automatic control of motor driven shutters and sun blinds, holiday- and manual control, LCD-Display, back-up time (max. 18h), 7 up- and down-times programable. 6 AX, 230 V~, 1.500 W/VA</i>	6AX, 230 V~, 1.500 W/VA	1985.1301.6	4008224406000	1
Sonnensensor für Rollladenzeitschaltuhr		1986.0001.9	4008224414685	1

Schalterprogramm VISION

Switch Range VISION



Schalterprogramm VISION

Switch Range VISION



Beschreibung		arktisch-weiß/arctic-white			stahlfarben/steel		
		Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE
Universalschalter (Aus-/Wechsel) <i>Switch (off and change-over)</i>	10AX, 250V~	6436.0207.8	4008222904607	10	6436.2006.3	4008224549387	3
Profi-Pack: 4 Universalschalter <i>Profi-Pack: 4 Switches (off and change-over)</i>	10AX, 250V~	6476.0205.8	4008222715777	1	6476.2001.2	4008224409841	1
Kreuzschalter <i>Cross switch</i>	10AX, 250V~	6437.0207.1	4008222903952	3	6437.2008.0	4008224409858	3
Taster <i>Pushbutton switch</i>	10AX, 250V~	6443.0206.3	4008224549264	3	6443.2008.9	4008224409865	3
Kontrollschalter mit eingesetzter Glimmlampe <i>Control switch (off and change over), illuminated</i>	10AX, 250V~	6446.0207.9	4008222902702	3	6446.9708.4	4008224409889	3
Wechsel/Wechselschalter <i>Double change-over switch</i>	10AX, 250V~	6433.0208.6	4008224351638	3	6433.2008.8	4008224546966	3
Serienschalter <i>Series switch</i>		6435.0206.8	4008224549257	3	6435.2008.4	4008224409896	3
Jalousieschalter <i>Venetian switch</i>		6445.0208.3	4008224351683	3	6445.2008.5	4008224546973	3
Dimmer mit Wippen-Wechselschalter (Phasenanschnitt) für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellen Trafos, nicht für elektronische Trafos, technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Dimmer with rocker universal switch for light bulbs and 230-V halogen lights, as well as low voltage halogen lights, Not for electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations</i>	40 - 400 W/ VA, 230 V~, 50 Hz.	8052.0207.6	4008223379237	2	8052.2008.5	4008224409902	2
							
Elektronischer Dimmer mit Wippen-Wechselschalter (Phasenabschnitt) für elektronische Transformatoren für Glüh- und 230 V - Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit dimmbaren elektronischen Trafos, nicht für konventionelle Trafos, technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Electronic Dimmer with rocker universal switch for light bulbs and 230-V halogen lights, as well as low voltage halogen lights. For dimmable electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations</i>	20-275 W/ VA, 230 V~, 50 Hz.	8077.0208.0	4008224183253	2	8077.2008.2	4008224546980	2
							
Sensor-Dimmer DIMMAT® (Phasenanschnitt) für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellen Trafos, Nicht für elektronische Trafos, Technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Sensor dimmer DIMMAT® for light bulbs and 230-V halogen lights, as well as low voltage halogen lights. Not for electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations</i>	40 - 400 W/ VA, 230 V~, 50 Hz.	8055.0208.2	4008224140966	2	8055.2008.4	4008224409919	2
							

Schalterprogramm VISION

Switch Range VISION

Beschreibung	arktis-weiß/arctic-white			stahlfarben/steel			
	Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE	
Schutzkontakt-Steckdose <i>Earthed socket outlet</i>	16A, 250V~	1147.0207.6	4008222887955	10	1147.2008.5	4008224409926	5
Schutzkontakt-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) <i>Earthed socket outlet with shutter</i>	16A, 250V~	1127.0208.1	4008223692725	10	1127.2008.3	4008224487481	5
Profi-Pack: 6 Schutzkontakt-Steckdosen mit erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) <i>Profi-Pack: 6 Earthed socket outlets with shutter</i>	16A, 250V~	1180.0205.5	4008222460745	1	1180.2001.9	4008224409940	1
Schutzkontakt-Steckdose mit Klappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) <i>Earthed socket outlet with hinged lid and with shutter</i>	16A, 250V~	1156.0206.7	4008224549219	3	1156.2008.3	4008224409957	3
Zweifach-Schutzkontakt-Steckdose, Kompletgerät für den Einbau in eine 1-fach Schalterdose Ø 60mm <i>Double earthed socket outlet, for the installation in a single switch box Ø 60 mm</i>	16A, 250V~	1183.0206.1	4008224549226	3	1183.2008.7	4008224409933	5
Antennensteckdose TV/RF, Einzel- und Durchgangsdose für Kabelfernsehen, Einzel- und Gemeinschaftsanlagen <i>Antenna socket TV/RF Single and interim socket for cable TV, single and connected units</i>		1102.0207.7	4008223136274	3	1101.2008.3	4008224409964	3
Antennensteckdose TV/RF/SAT, Einzel- und Stichleitungsdose für Einzelanlagen und entkoppelte Stichleitungen im SAT- und Kabelfernsehen, digitaltauglich <i>Antenna socket TV/RF/SAT Single and lead line socket for single units and decoupled lead lines for satellite and cable TV, suitable for digital signals</i>		9160.0208.8	4008224296014	3	9159.2008.6	4008224409971	3
TAE-Abdeckung für TAE-Telefon-Anschlussdose geeignet für 1-3 Anschlüsse mit Befestigungsschraube M2,5 x 12 mm <i>Telephone cover plate TAE For TAE telephone connection sockets with fixing screws suitable for 1-3 connections</i>		3458.0207.7	4008223527164	5	3502.2008.0	4008224409995	5



Schalterprogramm VISION

Switch Range VISION

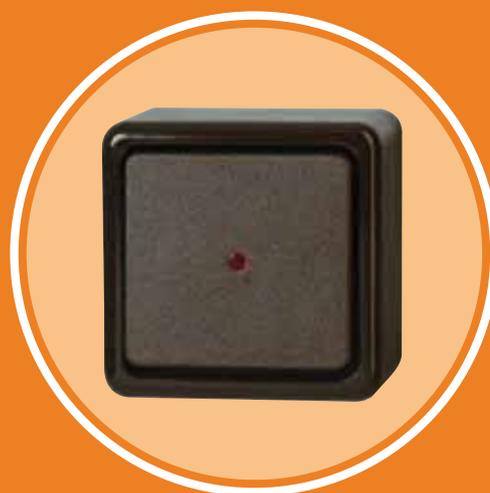


Beschreibung	arktis-weiß/arctic-white			stahlfarben/steel			
	Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE	
UAE-Abdeckung für UAE-Anschlussdose und Datendose mit Schrägauslass, geeignet für 1 - 2 Anschlüsse mit Befestigungsschraube M2,5 x 12 mm <i>UAE cover plate For UAE connection sockets with fixing screws suitable for 1-2 connections</i>	3466.0208.9	4008224412445	5	3466.2008.1	4008224498807	5	
Abdeckrahmen für senkrechte und waagerechte Installation <i>Cover frame for horizontal and vertical installation</i>	1-fach/ 1-fold	3023.0208.8	4008222891655	10	3023.2007.3	4008224410007	10
	2-fach/ 2-fold	3024.0208.1	4008222892492	10	3024.2007.6	4008224410014	5
	3-fach/ 3-fold	3025.0208.4	4008222893222	5	3025.2007.9	4008224410021	3
	4-fach/ 4-fold	3026.0208.7	4008222894052	2	3026.2007.2	4008224410038	2
INFRAcontrol 2D 140° UP IP20 Unterputz Infrarot-Bewegungsschalter mit dem Kompakt-Kugelprinzip, Erfassungsbereich 140° - universell einstellbar, Reichweite ca. 10m, Einstellzeit 4-240 Sekunden, Dämmerungsschwelle stufenlos einstellbar, 2-Draht-Gerät, nur für ohmsche Last <i>INFRAcontrol 2D 140° UP IP20 Flush mounted infrared motion switch with moveable head detection angle: 140° universally adjustable range: approx. 10m switching time: 4-240 seconds Light treshold adjustable 2-wire device for resistive loads</i>	40-400W, 230 V~, 50/60 Hz.	8074.0001.0	4008224512930	1			



Schalterprogramm AUFPUTZ

Switch Range AUFPUTZ



Schalterprogramm AUFPUTZ

Switch Range AUFPUTZ

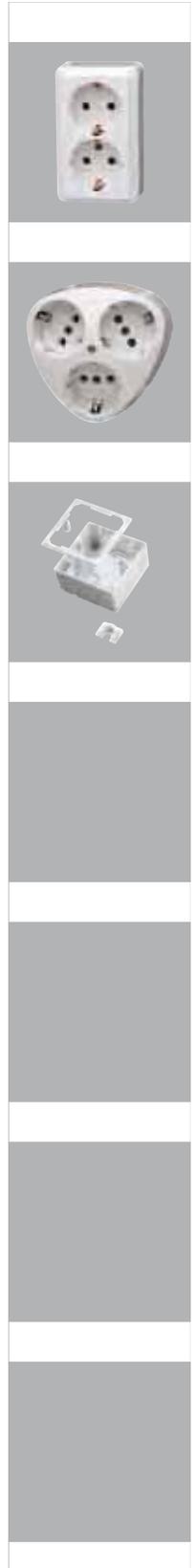


Beschreibung		arktisch-weiß/arctic-white			braun/brown		
		Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE
Universalschalter (Aus-/Wechsel) <i>Switch (off and change-over)</i>	10AX, 250V~	5136.0200.5	4008224186476	10	5136.0600.9	4008221671487	10
Kreuzschalter <i>Cross switch</i>	10AX, 250V~	5137.0200.8	4008224186483	5			
Taster <i>Pushbutton switch</i>	10AX, 250V~	5143.0200.7	4008224186490	5	5143.0600.1	4008221671630	5
Kontrollschalter mit eingesetzter Glimmlampe <i>Control switch (off and change over), illuminated</i>	10AX, 250V~	5146.0200.6	4008224186506	5			
Serienschalter <i>Series switch</i>	10AX, 250V~	5135.0200.2	4008224186469	5	5135.0600.6	4008221671302	5
Dimmer mit Dreh-Ausschalter für Glüh- und 230 V-Halogenlampen <i>Rotary dimmer for light bulbs and 230 V halogen lights</i>	40 - 200 W, 230 V~, 50 Hz. 	8201.0200.3	4008224186513	5			
Schutzkontakt-Steckdose <i>Earthed socket outlet</i>	16A, 250V~	1018.0200.0	4008224186407	10	1018.0600.4	4008221671067	10

Schalterprogramm AUFPUTZ

Switch Range AUFPUTZ

Beschreibung		arktisch-weiß/arctic-white			braun/brown		
		Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE
Zweifach-Schutzkontakt-Steckdose <i>Double earthed socket outlet</i>	16A, 250V~	1025.0200.2	4008224186445	10	1025.0600.6	4008222221827	10
Dreifach-Schutzkontakt-Steckdose <i>Triple earthed socket outlet</i>	16A, 250V~	1005.0200.0	4008224186452	5	1005.0600.4	4008221781377	5
Aufputzgehäuse zur Aufputzmontage von Unterputzschalterprogrammen passend zu den Schalterserien PARIS, OBJEKT HK05, EUROPA, VISION und MILANO (Kunststoff) <i>Surface-mounting housing</i> <i>for surface mount installation of flush</i> <i>mount switch ranges</i> <i>Suitable for flush mount switch</i> <i>ranges PARIS, OBJEKT 2005, EUROPA,</i> <i>VISION</i> <i>and MILANO (plastic)</i>		3563.1300.9	4008224515177	5			



Einzelgeräte/Zubehör

Single Units/Accessories



Beschreibung		arktis-weiß/arctic-white		
		Art.-Nr.	EAN	BE
Raumthermostat „Öffner“ , kombinierbar mit den Schalterprogrammen PARIS und AMBIENTE, Leitungsanschluss 0,75 mm ² bis 2,5 mm ² , Temperaturbereich 5° C - 30° C, Nachtabenkung 4 Kelvin, Abschalten des Heizgeräts bei Überschreiten der Solltemperatur <i>Room thermostat break contact, can be combined with PARIS and AMBIENTE range of switches. Scope of temperature 5° C - 30° C, night drop down 4 Kelvin. The heater will be switched off after exceed the set temperature.</i>	10 (4) AX, 250V~; 2.200W	2901.0201.1	4008224472951	1
Raumthermostat „Wechsler“ , kombinierbar mit den Schalterprogrammen PARIS und AMBIENTE, Tempera- turbereich 5° C - 30° C, Nachtabenkung 4 Kelvin, Abschalten des Heizgeräts bei Überschreiten der Solltemperatur und Zuschaltung einer Kühlung. <i>Room thermostat change-over contact, can be combined with PARIS and AMBIENTE range of switches. Scope of temperature 5° C - 30° C, night drop down 4 Kelvin. The heater will be switched off and the cooler will be switched on after exceed the set temperature.</i>	5 (2) AX, 250V~; 1.100W	2904.0201.0	4008224510264	1
Elektronische Zeitschaltuhr , kombinierbar mit den Schalterprogrammen EUROPA, PARIS und AMBIENTE, kürzestes Intervall 1 min., Count-Down-Funktion, ca. 100 Std. Gangreserve, Zufallsschaltung, 10 Programme. <i>Electronic Timer, can be combined with EUROPA, PARIS and AMBIENTE range of switches, shortest interval 1 min. count-down-function, backup-time approx. 100 hours, random-switch, 10 programs</i>	6 AX, 250V~, 1.500W/VA	2902.0201.4	4008224472968	1
Rollladenzeitschaltuhr zur automatischen Steuerung von Rollläden und Markisen, Ferien- und Handsteuerung, LCD-Display, Gangreserve (min. 18h), je 7 Auf- und Abzeiten einstellbar <i>Timer for shutter, for the automatic control of motor driven shutters and sun blinds, holiday- and manual control, LCD-Display, back-up time (max. 18h), 7 up- and down-times programable</i>	6AX, 230 V~, 1.500 W/VA	1985.1301.6	4008224406000	1
Sonnensensor für Rollladenzeitschaltuhr <i>Sunsensor for shutting-timer</i>		1986.0001.9	4008224414685	1
Glimmlampe , für beleuchtbare Universal- und Kreuzschalter sowie Taster passend zu allen Kopp Unterputz-, Aufputz- und Aufputz-Feuchtraum- Programmen <i>Glowlamp, for illuminating switches and push-button switches</i>	250 V~, 0,65 mA ca. 0,16 W	3243.0008.2	4008222910219	10
Glimmlampe , für Kontroll-, Universal- und Kreuzschalter sowie Taster, hohe Leuchtleistung, passend zu allen Kopp Unterputz-, Aufputz- und Aufputz- Feuchtraum-Programmen <i>Glowlamp, for illuminating switches and push-button switches, high luminance</i>	250 V~, 2 mA, ca. 0,5 W	3259.0008.1	4008224375658	10

Dekor-Abdeckrahmen für Schalterprogramme

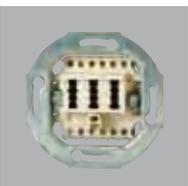
Decorative Frame for Switch Ranges

Beschreibung		Art.-Nr.	EAN	BE
Dekorrahmen/Tapetenschutz , 1-fach, Ausschnitt: 72 x 72 mm (Außenmaß: 132 x 132 mm), 3 Stück, hochglänzende Oberfläche, kombinierbar mit fast allen Schalterprogrammen <i>Decorative frame/wallpaper protection 1-fold, 72 x 72 mm, 3 pcs. in a package, bright surface, can be combined with almost all switch ranges</i>	transparent/ transparent	3422.1008.8	4008224511919	5
	blau/blue	3422.5408.0	4008224511964	5
	rot/red	3422.1208.0	4008224511971	5
Dekorrahmen/Tapetenschutz , 2-fach, Ausschnitt: 72 x 142 mm (Außenmaß: 132 x 204 mm), 3 Stück, hochglänzende Oberfläche, kombinierbar mit fast allen Schalterprogrammen <i>Decorative frame/wallpaper protection 2-fold, 72 x 142 mm, 3 pcs. in a package, bright surface, can be combined with almost all switch ranges</i>	transparent/ transparent	3423.1008.1	4008224512008	5
	blau/blue	3423.5408.3	4008224512015	5
	rot/red	3423.1208.3	4008224512022	5
Dekorrahmen/Tapetenschutz , 1-fach, Ausschnitt 72 x 72 mm (Außenmaß: 132 x 132 mm), 3 Stück, matte, strukturierte Oberfläche, kombinierbar mit fast allen Schalterprogrammen <i>Decorative frame/wallpaper protection 1-fold, 72 x 72 mm, 3 pcs. in a package, matt surface with pattern, can be combined with almost all switch ranges</i>	stahl/steel	3422.2008.5	4008224511995	5
Dekorrahmen/Tapetenschutz , 2-fach, Ausschnitt: 72 x 142 mm (Außenmaß: 132 x 204 mm), 3 Stück, matte, strukturierte Oberfläche, kombinierbar mit fast allen Schalterprogrammen <i>Decorative frame/wallpaper protection 2-fold, 72 x 142 mm, 3 pcs. in a package, matt surface with pattern, can be combined with almost all switch ranges</i>	stahl/steel	3423.2008.8	4008224512046	5



Antennen-/Telefonzubehör für Unterputzschalterprogramme

Antenna-, TV and Telephone Accessories

	Beschreibung	Art.-Nr.	EAN	BE	
	Antennensteckdose TV/RF , Einzel- und Durchgangsdose für Kabelfernsehen, Einzel- und Gemeinschaftsanlagen <i>Antenna socket TV/RF Single and interim socket for cable TV, single and connected units</i>	9239.0008.7	4008224473118	3	
	Antennensteckdose TV/RF/SAT , Einzel- und Stichleitungsdose für Einzelanlagen und entkoppelte Stichleitungen im SAT- und Kabelfernsehen, digitaltauglich <i>Antenna socket TV/RF/SAT Single and lead line socket for single units and decoupled lead lines for satellite and cable TV, suitable for digital signals</i>	9164.0008.8	4008224473125	3	
	Telefonanschlussdose TAE , Unterputz, 1 Amtsleitung, 1 x 6-polig <i>Telephone connection socket TAE, flush mounted, 1 line, 1 x 6pole</i>	F-Codierung <i>F-coding</i>	1122.0108.5	4008223578227	10
	Telefonanschlussdose TAE , Unterputz, 2 Amtsleitungen und ein Zusatzgerät, 2 x 6/6-polig <i>Telephone connection socket TAE, flush mounted, 2 lines and 1 additional device, 2 x 6/6pole</i>	NFF-Codierung <i>NFF-coding</i>	1141.0108.4	4008223981010	5
	Telefonanschlussdose TAE , Unterputz, 1 Amtsleitung und zwei Zusatzgeräte, 3 x 6-polig <i>Telephone connection socket TAE, flush mounted, 1 line and 2 additional devices, 3 x 6 pole</i>	NFN-Codierung <i>NFN-coding</i>	1192.0108.2	4008224021111	5
	Telefonanschlussdose TAE , Aufputz, 1 Amtsleitungen und ein Zusatzgerät, 2 x 6-polig <i>Telephone connection socket TAE, surface mounted, 1 lines and 1 additional device, 2 x 6 pole</i>	NF-Codierung <i>NF-coding</i>	1013.0108.0	4008224026932	5
	Telefonanschlussdose TAE , Aufputz, 2 Amtsleitungen und ein Zusatzgerät, 2 x 6/6-polig <i>Telephone connection socket TAE, surface mounted, 2 lines and 1 additional device, 2 x 6/6pole</i>	NFF-Codierung <i>NFF-coding</i>	1010.0108.1	4008223981058	5
	Telefonanschlussdose TAE , Aufputz, 1 Amtsleitung und zwei Zusatzgeräte, 3 x 6-polig <i>Telephone connection socket TAE, surface mounted, 1 line and 2 additional devices, 3 x 6 pole</i>	NFN-Codierung <i>NFN-coding</i>	1012.0108.7	4008224021104	5

Antennen-/Telefonzubehör für Unterputzschalterprogramme

Antenna-, TV and Telephone Accessories

Beschreibung		Art.-Nr.	EAN	BE
UAE-Anschlussdose Universal-Anschluss-Einheit für Telefon- und Datentechnik, ISDN-fähig, RJ 11/12; RJ 45, mit Schrägauslass, Schraubkontakte, Unterputz, 8 Pole belegbar <i>UAE connection socket Universal connection unit for telephone and data technology ISDN compatible RJ11/12, RJ45, With angled lead out, screw terminals, flush mounted, 8 poles connectable, 1 connector</i>	1 Anschluss 1 connector	1144.0008.2	4008224412452	5
UAE-Anschlussdose Universal-Anschluss-Einheit für Telefon- und Datentechnik, ISDN-fähig, RJ 11/12; RJ 45, mit Schrägauslass, Schraubkontakte, Unterputz, 8 Pole belegbar <i>UAE connection socket Universal connection unit for telephone and data technology ISDN compatible RJ11/12, RJ45, With angled lead out, screw terminals, flush mounted, 8 poles connectable</i>	2 parallele Anschlüsse 2 parallel connectors	1154.0008.3	4008224412469	5
UAE-Anschlussdose Universal-Anschluss-Einheit für Telefon- und Datentechnik, ISDN-fähig, RJ 11/12; RJ 45, mit Schrägauslass, Schraubkontakte, Unterputz, 8 Pole belegbar <i>UAE connection socket Universal connection unit for telephone and data technology ISDN compatible RJ11/12, RJ45, With angled lead out, screw terminals, flush mounted, 8 poles connectable</i>	2 getrennte Anschlüsse 2 separate connectors	1162.0008.8	4008224412476	5
UAE-Anschlussdose Universal-Anschluss-Einheit für Telefon- und Datentechnik, ISDN-fähig, RJ 11/12; RJ 45, mit Schrägauslass, Schraubkontakte, Aufputz, 8 Pole belegbar <i>UAE connection socket Universal connection unit for telephone and data technology ISDN compatible RJ11/12, RJ45, With angled lead out, screw terminals, surface mounted, 8 poles connectable</i>	1 Anschluss 1 connector	1052.0108.1	4008224412483	5
UAE-Anschlussdose Universal-Anschluss-Einheit für Telefon- und Datentechnik, ISDN-fähig, RJ 11/12; RJ 45, mit Schrägauslass, Schraubkontakte, Aufputz, 8 Pole belegbar <i>UAE connection socket Universal connection unit for telephone and data technology ISDN compatible RJ11/12, RJ45, With angled lead out, screw terminals, surface mounted, 8 poles connectable</i>	2 parallele Anschlüsse 2 parallel connectors	1053.0108.4	4008224412490	5
UAE-Anschlussdose Universal-Anschluss-Einheit für Telefon- und Datentechnik, ISDN-fähig, RJ 11/12; RJ 45, mit Schrägauslass, Schraubkontakte, Aufputz, 8 Pole belegbar <i>UAE connection socket Universal connection unit for telephone and data technology ISDN compatible RJ11/12, RJ45, With angled lead out, screw terminals, surface mounted, 8 poles connectable</i>	2 getrennte Anschlüsse 2 separate connectors	1054.0108.7	4008224412506	5
Netzwerkanschlussdose CAT6 , mit Schrägauslass, LSA Aufleger, 2 getrennte Steckanschlüsse, Unterputz, 2 x 8(8)-polig, passend zu allen Kopp UAE-Abdeckungen <i>Network outlet CAT6, with angled lead out, LSA- tool, 2 separate plug connectors 8/8 (8) pole, flush mounted</i>	2 getrennte Anschlüsse 2 separate connectors	9201.0008.0	4008224555029	5





NOTIZEN NOTES

A large grid of small dots for taking notes, covering most of the page.

Schalterprogramme FEUCHTRAUM

Switch Ranges IP44



UP/FR-Schalterprogramm IP 44 arktis-weiß

Switch Range FLUSH MOUNT IP 44

Schalterprogramm
FEUCHTRAUM
Switch ranges
IP44



Beschreibung		arktis-weiß/arctic-white		
		Art.-Nr.	EAN	BE
Universalschalter (Aus- und Wechselschalter) <i>Universal switch (off and change-over)</i>	10AX, 250V~	6236.0208.1	4008223771017	5
Taster beleuchtbar <i>Pushbutton</i>	10AX, 250V~	6243.0208.3	4008223771192	3
Heizungshauptschalter 2-polig, mit eingesetzter Glimmlampe <i>Heating main switch, 2-pole with light</i>	10AX, 250V~	6273.0208.6	4008223771277	3
Schutzkontakt-Steckdose mit Klappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz <i>Earthed socket outlet with hinged lid and shutter, 16 A, 250 V~</i>	16A, 250V~	1191.0208.0	4008223770935	5
Diperfekt Personenschutzsteckdose, Kompletgerät mit 1-fach Abdeckrahmen, Unterputz-Feuchtraum, Spritzwasserschutz IP44, mit Unterspannungsauslösung, 3-polige Abschaltung <i>Diperfekt Personal protective socket outlet, with hinged lid Complete unit with 1-fold cover frame increased touch safety. Protection against residual currents (undervoltage tripping)</i>	16A, 250V~, 10mA	9166.0201.7	4008224414692	1
	16A, 250V~, 30mA	9169.0201.6	4008224414722	1
Abdeckrahmen für senkrechte und waagerechte Montage <i>Cover frame for horizontal and vertical installation 1-fold</i>	1-fach	3023.0207.1	4008224354455	10
	2-fach	3024.0207.4	4008224354479	5

UP/FR-Schalterprogramm IP 44 arktis-weiß

Switch Range FLUSH MOUNT IP 44

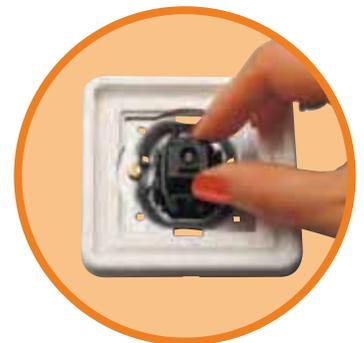
Schnelle und sichere Montage

Zwischen Schalterdose und jeweiligem Gerätesockel wird der Dichtring zum Schutz vor Nässe eingesetzt und durch Anschrauben des Sockels fixiert. Der Abdeckrahmen wird mit Hilfe der Kunststoff-Federplatte aufgesetzt. Diese gibt dem Rahmen selbst bei Mehrfach-Installationen einen absolut festen Halt. Es werden gleiche Abdeckrahmen für senkrechte oder waagerechte Montage verwendet. Ein Tapetenausgleich bis 3 mm ist möglich.



Beleuchtbar

Alle Schalter und Taster, mit Ausnahme der Schalter mit Doppelwippe, können von vorne aus mit den Glühlampen beleuchtet werden.



Einfache Befestigung

Die große Auflagenfläche und die langen Anlagekanten der Trägerplatte garantieren einen bündigen Sitz und erleichtern selbst bei groben Putz-unebenheiten die Installation von Mehrfach-Kombinationen.



Professionelle Befestigung

Die in die stabile Metall-Trägerplatte federgelagerten Krallen reichen bis tief in die Schalterdosen hinein und können bis zu 70 mm gespreizt werden. Die speziellen „Rückstellfedern“ an den Krallengewährleisten eine einfache und zeitsparende Montage. Die Kombischlitzschrauben können auch mit einem Akkuschrauber eingedreht werden. Zudem kann die Trägerplatte auch an die Schalterdose geschraubt werden. Der Schalter hat einen absolut festen Sitz.



AP/FR-Schalterprogramm STANDARD

Switch Range Surface Mount IP 44 STANDARD

Schalterprogramme
FLUCHTKAUF
SWITCH RANGES
IP44



Beschreibung		arktis-weiß/arctic-white			grau/grey		
		Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE
Universalschalter (Aus- und Wechselschalter) <i>Universal switch (off and change-over)</i>	10AX, 250V~	5636.0200.0	4008224251730	10	5636.4800.4	4008224227155	10
Kreuzschalter <i>Cross switch</i>	10AX, 250V~	5637.0200.3	4008224251747	5	5637.4800.7	4008224227162	5
Taster mit Linse beleuchtbar <i>Pushbutton</i>	10AX, 250V~	5643.0200.2	4008224251754	5	5643.4800.6	4008224227179	5
Kontrollschalter (Aus- und Wechselschalter) mit Linse und eingesetzter Glimmlampe <i>Control switch, illuminated flush, on/off and change over switch</i>	10AX, 250V~	5646.0200.1	4008224251761	5	5646.4800.5	4008224227186	5
Serienschalter <i>Series switch</i>	10AX, 250V~	5635.0200.7	4008224251723	5	5635.4800.1	4008224227148	5
Heizungshauptschalter, 2-polig, mit eingesetzter Glimmlampe <i>Heating main switch, 2-pole with light</i>	10AX, 250V~	5673.0200.5	4008224251778	5	5673.4800.9	4008224227193	5
Schutzkontakt-Steckdose 1-fach mit Klappdeckel <i>Earthed socket outlet with hinged lid</i>	16A, 250 V~	1006.0200.3	4008224251662	10	1006.4800.7	4008224227094	10

AP/FR-Schalterprogramm STANDARD

Switch Range Surface Mount IP 44 STANDARD

Beschreibung		arktis-weiß/arctic-white			grau/grey		
		Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE
Schutzkontakt-Steckdose 1-fach mit Klappdeckel und Sicherheitschloss <i>Earthed socket outlet with hinged lid and safety lock, with 2 keys</i>	16A, 250 V~	1056.0200.8	4008224412513	5	1056.4800.2	4008224412520	5
Schutzkontakt-Steckdose 2-fach mit Klappdeckel <i>Earthed socket outlet 2-fold, with hinged lid</i>	senkrecht/ vertical 16A, 250 V~	1303.0200.5	4008224251709	5	1303.4800.9	4008224227124	5
Schutzkontakt-Steckdose 2-fach mit Klappdeckel <i>Earthed socket outlet 2-fold, with hinged lid</i>	waagrecht/ horizontal 16A, 250 V~	1302.0200.2	4008224251693	5	1302.4800.6	4008224227117	5
Aus-/Wechselschalter-Steckdosenkombination <i>Switch (off and change over)- socket outlet combination</i>	senkrecht/ vertical 10AX/16A, 250 V~	1301.0200.9	4008224251679	5	1301.4800.3	4008224227100	5
Verbindungs muffen 2 Stück <i>Connecting element 2 pcs. in bag</i>					3203.0404.4	4008224224741	10
Schutzkontakt-Steckdose 1-fach mit Zahlenschloss, Die patentierte Sicherheitsverriegelung verhindert die unberechtigte Fremdnutzung, z. B. in Waschküchen <ul style="list-style-type: none"> • 999 frei wählbare Kombinationen • kein Schlüssel erforderlich • einfachste Lagerbevorratung • einfache Bedienung <i>Socket outlet with combination lock, The patented safety lock avoids the unauthorized use of the outlet e.g. in laundries</i> <ul style="list-style-type: none"> • 999 self-chosen combinations • no key necessary • easy to use • prevents unauthorized use 	16A, 250 V~				1066.5600.8	4008224438193	5



Schalterprogramme NAUTIC

Switch Range NAUTIC

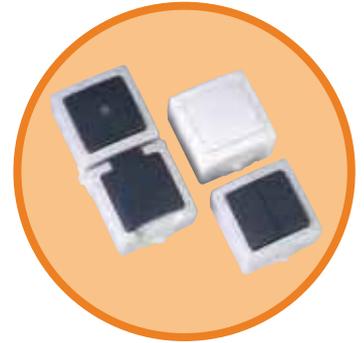


AP-FR Schalterprogramm NAUTIC

Switch Range Surface Mount IP44 NAUTIC

Sortimentsbreite

Eine umfangreiche Sortimentsbreite ist wichtig für Architekten und Planer. Sie ermöglicht, ein breites Anwendungsspektrum abzudecken.
 NAUTIC IP44 lichtgrau/anthrazit: Gewerbe, Handwerk, Industrie
 NAUTIC IP44 arktis-weiß: Hygienebereiche, Großküchen, Labors, Saunen, Krankenhäuser, Arztpraxen, Schwimmbäder, Sanitärbereich



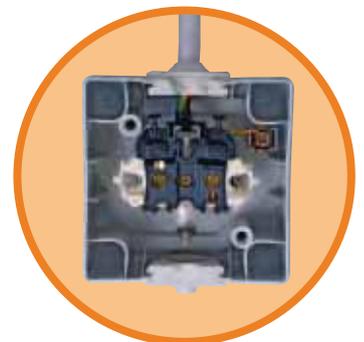
Doppelter Schutz

Zusätzlich zum Schutz vor Spritzwasser, bietet NAUTIC IP44 Schutz vor ungewolltem Berühren stromführender Teile, durch den integrierten, erhöhten Berührungsschutz.



Grundkörper

Schalter- und Steckdosensockel sind mit schraubenloser Anschlussstechnik ausgestattet. Sie entsprechen der VDE 0620 und VDE 0632. Es können Leitungsquerschnitte bis 2,5 mm² angeklemt werden. Kabeleinführungsöffnungen sind an drei Gehäuseseiten vorhanden.



Materialqualität

Hohe Materialqualität durch thermoplastische Kunststoffe garantieren ein langlebiges Produkt. Die verwendeten Materialien sind Halogenfrei und gegen zahlreiche chemische Einflüsse resistent. Temperaturschwankungen im Bereich von -20° C bis +100° C bereiten den Produkten keine Probleme.



AP/FR-Schalterprogramm NAUTIC

Switch Range Surface Mount IP44 NAUTIC

Schalterprogramm
FLUCH NAUTIC
Switch ranges
IP44



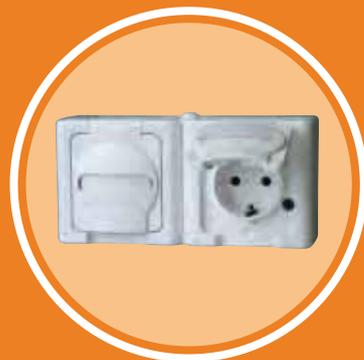
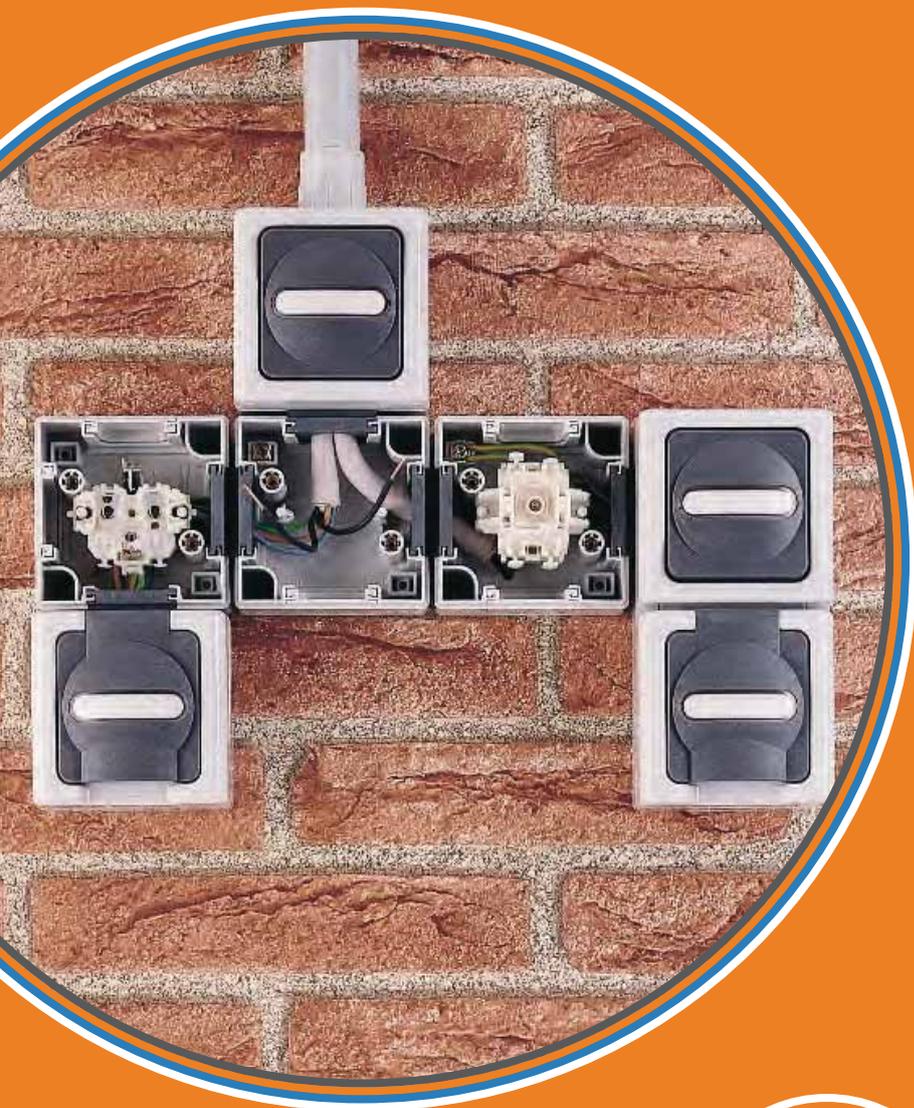
Beschreibung		arktisch-weiß/arctic-white			grau/grey		
		Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE
Universalschalter (Aus- und Wechselschalter) <i>Universal switch (off and change-over)</i>	10AX, 250V~	5656.0200.2	4008224528658	10	5656.5600.1	4008224528498	10
Ausschalter, 2-polig , mit Linse und eingesetzter Glühlampe <i>Off-switch, 2-pole, with light</i>	10AX, 250V~				5652.9600.7	4008229237227	5
Kreuzschalter <i>Cross switch</i>	10AX, 250V~	5657.0200.5	4008224528665	5	5657.5600.4	4008224528504	5
Taster mit Linse beleuchtbar <i>Pushbutton, illuminable</i>	10AX, 250V~	5663.0200.4	4008224528672	5	5663.5600.3	4008224528511	5
Kontrollschalter (Aus- und Wechselschalter) mit Linse und eingesetzter Glühlampe <i>Control switch, illuminated flush, on/off and change over switch</i>	10AX, 250V~	5666.0200.3	4008224528689	5	5666.5600.2	4008224528528	5
Serienschalter <i>Series switch</i>	10AX, 250V~	5655.0200.9	4008224528641	5	5655.5600.8	4008224528481	5
Heizungshauptschalter , 2-polig mit eingesetzter Glühlampe <i>Heating main switch, 2-pole with light</i>	10AX, 250V~	5653.0200.3	4008224528696	5	5653.5600.2	4008224528535	5

AP/FR-Schalterprogramm NAUTIC

Switch Range Surface Mount IP44 NAUTIC

Beschreibung		arktis-weiß/arctic-white			grau/grey		
		Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE
Schutzkontakt-Steckdose 1-fach mit Klappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutzabdeckung) <i>Earthed socket outlet with hinged lid and shutter</i>	16A, 250 V~	1078.0200.6	4008224528580	10	1078.5600.5	4008224528412	10
Schutzkontakt-Steckdose 2-fach, mit Klappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutzabdeckung) <i>Earthed socket outlet 2-fold, with hinged lid and shutter</i>	senkrecht/ vertical 16A, 250 V~	1369.0200.9	4008224528603	5	1369.5600.8	4008224528436	5
Schutzkontakt-Steckdose 2-fach, mit Klappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutzabdeckung) <i>Earthed socket outlet 2-fold, with hinged lid and shutter</i>	waagrecht/ horizontal 16A, 250 V~	1370.0200.3	4008224528597	5	1370.5600.2	4008224528429	5
Aus-/Wechselschalter- Steckdosenkombination, mit erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutzabdeckung) <i>Switch (off and change over)- socket outlet combination with shutter</i>	senkrecht/ vertical 10AX/16A, 250 V~	1385.0200.9	4008224528610	5	1385.5600.8	4008224528443	5
Aus-/Wechselschalter- Steckdosenkombination, mit erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutzabdeckung) <i>Switch (off and change over)- socket outlet combination with shutter</i>	waagrecht/ horizontal 10AX/16A, 250 V~				1386.5600.1	4008224528450	5





AP-FR Schalterprogramm BLUE ELECTRIC®

Switch Range Surface Mount IP44 BLUE ELECTRIC®

Sortimentsbreite

Eine umfangreiche Sortimentsbreite ist wichtig für Architekten und Planer und ermöglicht, ein breites Anwendungsspektrum abzudecken.

BLUE ELECTRIC® lichtgrau: Gewerbe, Handwerk, Industrie

BLUE ELECTRIC® arktis-weiß: Hygienebereiche, Restaurants, Großküchen, Labors, Saunen, Krankenhäuser, Arztpraxen, Schwimmbäder, Sanitärbereich



Schalterprogramme
FACHHANDEL
Switch Ranges
PROFESSIONAL

Produktkombinationen

Individuelle Produktkombinationen für senkrechte und waagerechte Anordnungen sind problemlos möglich. Die Ausrichtung der Einzelprodukte sind durch diagonal angeordnete Anschraub-Langlöcher einfach und schnell herzustellen. Die Grundgehäuse sind so ausgelegt, dass eine komfortable Möglichkeit besteht, in alle Richtungen durchzuverdrahten.



Grundkörper

Schalter- und Steckdosensockel sind herausnehmbar. Die Verbindungsklemmen entsprechen der VDE 0620 und VDE 0632 und können Leitungsquerschnitte bis 2,5 mm² verbinden. Kabeleinführungsöffnungen sind an allen vier Gehäusesseiten vorhanden.



Materialqualität

Hohe Materialqualität durch thermoplastische Kunststoffe garantieren ein langlebiges Produkt. Die verwendeten Materialien sind Halogen- und PVC-frei und auch gegen vielerlei chemische Einflüsse resistent. Temperaturschwankungen im Bereich von -20°C bis +110°C bereiten den Produkten keinerlei Probleme.



AP/FR-Schalterprogramm BLUE ELECTRIC® IP 44

Switch Range Surface Mount IP44 BLUE ELECTRIC®

Schalterprogramme
FACHHANDEL
SWITCH RANGES
PROFESSIONAL



Beschreibung		arktis-weiß/arctic-white			grau/grey		
		Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE
Universalschalter (Aus- und Wechselschalter) beleuchtet <i>Universal switch (off and change-over), illuminated</i> Kreuzschalter , beleuchtet <i>Cross switch, illuminated</i>	10AX, 250V~	5606.0200.7	4008224338646	10	5606.5600.6	4008224259538	10
	10AX, 250V~	5607.0200.0	4008224338653	5	5607.5600.9	4008224259545	5
Serienschalter , beleuchtet <i>Series switch, illuminated</i>	10AX, 250V~	5605.0200.4	4008224338639	5	5605.5600.3	4008224259521	5
Taster (1-polig, Wechsler, mit N-Klemme) beleuchtet <i>Pushbutton (1-pole, change over contact, N-terminal) illuminated</i> Taster (1-polig, Schließer mit Meldekontakt) beleuchtet <i>Pushbutton (1-pole, with separate contact) illuminated</i>	10AX, 250V~	5614.0201.9	4008224354301	5	5614.5600.1	4008224259552	5
	10AX, 250V~	5608.0200.3	4008224352864	5	5608.5600.2	4008224352871	5
Jalousie-Schalter mit Umkehrsperre - elektrisch und mechanisch verriegelt Betätigungswippen mit Pfeil-Symbol <i>Venetian switch fitted with reverse block - electrically and mechanically locked. Rocker pads with arrow symbols</i>	10AX, 250V~	5615.0200.5	4008224338677	1	5615.5600.4	4008224259569	1
Jalousie-Taster mit Umkehrsperre - elektrisch und mechanisch verriegelt Betätigungswippen mit Pfeil-Symbol <i>Venetian pushbutton switch fitted with reverse block - electrically and mechanically locked. Rocker pads with arrow symbols</i>	10AX, 250V~	5609.0201.3	4008224354288	1	5609.5601.2	4008224354523	1
Heizungs-Hauptschalter (Aus, 2-polig) rotes Sichtfenster, Schrifteinlage "Heizung-Notschalter" beleuchtet <i>Heating main switch (off, two pole) with red illuminated inscription area</i>	10AX, 250V~	5623.0200.0	4008224338707	1	5623.5600.9	4008224259583	1
Kontrollschalter (Aus und Wechsel) rotes Sichtfenster/Schriftfeld beleuchtet <i>Control switch with red illuminated inscription area</i>	10AX, 250V~	5616.0200.8	4008224338684	5	5616.5600.7	4008224259576	5

AP/FR-Schalterprogramm BLUE ELECTRIC® IP 44

Switch Range Surface Mount IP44 BLUE ELECTRIC®

Beschreibung		arktis-weiß/arctic-white			grau/grey		
		Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE
Gehäuse für Schlüssel-Schalter mit Aufdruck AUS/EIN, (Aus, 2-polig), mit entsprechenden Schließzylindern (nicht enthalten) 1) Schlüssel in „0“-Stellung abziehbar <i>Lockable switch with symbol OFF/ON (off, two pole) only in conjunction with relevant lock., 10 AX, 250 V~ 1) key removable in „0“ position 2) lock to be used according to drawing (see technical details)</i>	10AX, 250V~	5617.0201.8	4008224399654	1	5617.5601.7	4008224399661	1
Schutzkontakt-Steckdose 1-fach Klappdeckel mit Beschriftungsfeld <i>Earthed socket outlet with hinged lid with inscription area</i>	16A, 250 V~	1033.0200.7	4008224338226	10	1033.5600.6	4008224259392	10
Schutzkontakt-Steckdose mit Sicherheitsschloss, 16 A, 250 V~, Klappdeckel mit Beschriftungsfeld, abschließbar, mit Sicherheitsschloss, je Steckdose mit Schloss und 2 Schlüsseln <i>Earthed socket outlet with safety lock and hinged lid, with inscription area, including lock and two keys</i>	Schließung /closure	0 1034.0200.0	4008224338240	1	1034.5600.9	4008224259408	1
		1 1035.0200.3	4008224338257	1	1035.5600.2	4008224338264	1
		2 1036.0200.6	4008224338271	1	1036.5600.5	4008224338288	1
		3 1037.0200.9	4008224338295	1	1037.5600.8	4008224338301	1
		4 1038.0200.2	4008224338325	1	1038.5600.1	4008224338318	1
		5 1039.0200.5	4008224338332	1	1039.5600.4	4008224338349	1
		6 1040.0200.9	4008224338363	1	1040.5600.8	4008224338356	1
		7 1041.0200.2	4008224338370	1	1041.5600.1	4008224338387	1
		8 1042.0200.5	4008224338448	1	1042.5600.4	4008224338417	1
		9 1043.0200.8	4008224338455	1	1043.5600.7	4008224338462	1
		10 1044.0200.1	4008224338486	1	1044.5600.0	4008224338479	1
Aus-/Wechselschalter-Steckdosenkombination, mit Beschriftungsfeld <i>Switch (off and change over)- socket outlet combination, with inscription area</i>	senkrecht/ vertical 10AX/16A, 250 V~	1308.0200.0	4008224338578	5	1308.5600.9	4008224259415	5
Schutzkontakt-Steckdose 2-fach, fertig verdrahtet, beide Klappdeckel mit Beschriftungsfeld <i>Earthed socket outlet 2-fold, with hinged lid, prewired, with inscription area</i>	waagrecht/ horizontal 16A, 250 V~	1312.0200.3	4008224338592	5	1312.5600.2	4008224259422	5



Schalterprogramme
 FACHHANDEL
 Switch Ranges
 PROFESSIONAL

AP/FR-Schalterprogramm BLUE ELECTRIC® IP 44

Switch Range Surface Mount IP44 BLUE ELECTRIC®



Beschreibung		arktis-weiß/arctic-white			grau/grey		
		Art.-Nr.	EAN	BE	Art.-Nr.	EAN	BE
Schutzkontakt-Steckdose 3-fach , fertig verdrahtet, alle Klappdeckel mit Beschriftungsfeld <i>Earthed socket outlet 3-fold, with hinged lid, prewired, with inscription area</i>	waagrecht/ <i>horizontal</i> 16A, 250 V~	1313.0200.6	4008224338608	1	1313.5600.5	4008224259439	1
Schutzkontakt-Steckdose 2-fach , fertig verdrahtet, beide Klappdeckel mit Beschriftungsfeld <i>Earthed socket outlet 2-fold, with hinged lid, prewired, with inscription area</i>	senkrecht/ <i>vertical</i> 16A, 250 V~	1314.0200.9	4008224338615	5	1314.5600.8	4008224259446	5
Abzweigdose mit Blindabdeckung <i>Junction box with blind cover</i>					3713.0400.2	4008224511810	10
Lichtsignal E14 , ohne Haube und ohne Leuchtmittel <i>Light signal E14 without bulb cover and bulb, 250 V, max. 7 W</i>	250V~, max. 7W				5618.5600.3	4008224259644	1
Kuppelhaube für Lichtsignal E14 <i>Domed bulb cover E14 for light signal</i>	grün/ <i>green</i> rot/ <i>red</i>				3304.0800.0 3304.1200.1	4008224338783 4008224338813	1 1
Glimmlampe für Schalter & Taster <i>Glow lamp for switches and buttons</i>	250V 2 mA ca. 0,5W	3259.0000.5	4008224352819	5	3259.0000.5	4008224352819	5
Kabeleinführung 2-fach , aus witterungs-, UV- und ozonbeständigem Material: dauerelastisches SEBS <i>Cable entry, 2-fold, Made from SEBS, a permanently elastic, weather, UV and ozone resistant material,</i>		3216.0200.4	4008224338851	10	3216.2800.4	4008224259682	10
Verbindungsstück 1-fach für Kombinationen zum individuellen Anreihen verschiedener Geräte, aus witterungs-, UV- und ozonbeständigem Material: dauerelastisches SEBS <i>Connecting element for combinations for individual series connections of different devices. Made from SEBS, a permanently elastic, weather, UV and ozone resistant material, 2 pcs. in bag</i>	2 Stück/ <i>2 pieces</i>	3273.0204.9	4008224467063	10	3273.2804.9	4008224467056	10

UP-Schalterprogramme Fachhandel

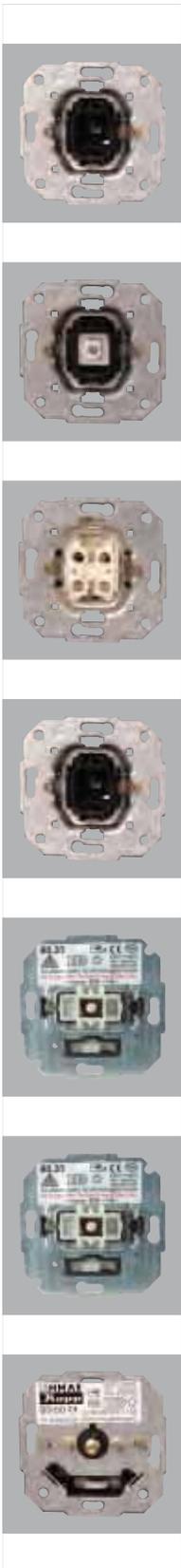
Flush Mounted Switch Ranges Professional



Sockel für Unterputz-Schalterprogramme

Sockets for Flush Mounted Switch Ranges

Schalterprogramme
FACHHANDEL
SWITCH RANGES
PROFESSIONAL

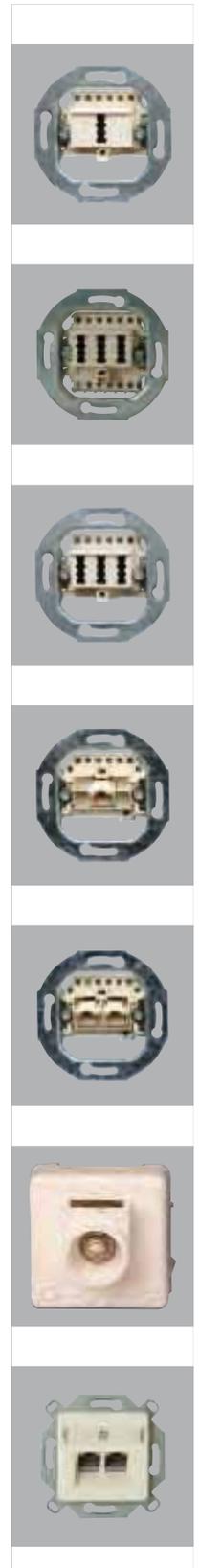


Beschreibung		Art.-Nr.	EAN	BE
Universalschalter (Aus-/Wechsel) Sockel <i>Switch (off and change-over)</i>	10AX, 250V~	5036.0000.6	4008220070540	10
Ausschalter Sockel <i>Off switch, 2-pole</i>	10AX, 250V~	5032.0000.4	4008220070212	10
Kreuzschalter Sockel <i>Cross switch</i>	10AX, 250V~	5037.0000.9	4008220070625	5
Kontrollschalter mit eingesetzter Glimmlampe Sockel <i>Control switch (off and change over)</i>	10AX, 250V~	5046.0000.7	4008220070885	10
Serienschalter Sockel <i>Series switch</i>	10AX, 250V~	5035.0000.3	4008220070472	10
Wechsel/Wechselschalter Sockel <i>double change-over switch</i>	10AX, 250V~	5033.0000.7	4008220070397	5
Jalousieschalter Sockel <i>Venetian switch</i>	10AX, 250V~	5045.0000.4	4008220070700	5
Jalousietaster Sockel <i>Venetian pushbutton switch</i>	10AX, 250V~	5039.0000.5	4008224439039	5
Taster (Schließer) Sockel <i>Pushbutton switch</i>	10AX, 250V~	5043.0000.8	4008220658700	10
Taster (Wechsler) Sockel <i>Pushbutton switch (change over)</i>	10AX, 250V~	5044.0000.1	4008223728394	10
Taster (Wechsler) mit N-Klemme Sockel <i>Pushbutton switch (change over, with N-terminal)</i>	10AX, 250V~	5047.0000.0	4008224516242	10
Doppeltaster (Wechsler) Sockel <i>Double pushbutton switch</i>	10AX, 250V~	5038.0000.2	4008224439022	5
Dimmer mit Wippen-Wechselschalter (Phasenanschnitt) für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellen Trafos, nicht für elektronische Trafos, technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Dimmer with rocker universal switch for light bulbs and 230 V halogen lights, as well as low voltage halogen lights, Not for electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations</i>	40-400 W/VA, 230 V~, 50 Hz 	8068.0000.4	4008223902374	5
Elektronischer Dimmer mit Wippen-Wechselschalter (Phasenabschnitt) für elektronische Transformatoren für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit dimmbaren elektronischen Trafos, nicht für konventionelle Trafos, technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Electronic Dimmer with rocker universal switch for light bulbs and 230 V halogen lights, as well as low voltage halogen lights. For dimmable electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations</i>	20-275 W/VA, 230 V~, 50 Hz 	8072.0000.7	4008224183154	5
Sensor-Dimmer DIMMAT® (Phasenanschnitt) für Glüh- und 230 V-Halogen-, sowie Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellen Trafos, Nicht für elektronische Trafos, Technische Angaben der Trafo-Hersteller beachten <i>Sensor dimmer DIMMAT® For light bulbs and 230 V halogen lights, as well as low voltage halogen lights. Not for electronic transformer. Note transformer manufacturer's recommendations</i>	40-400 W/VA, 230 V~, 50 Hz 	8050.0000.9	4008224141147	5

Sockel für Unterputz-Schalterprogramme

Sockets for Flush Mounted Switch Ranges

Beschreibung		Art.-Nr.	EAN	BE
Telefonanschlussdose TAE , Unterputz, 1 Amtsleitung, 1 x 6-polig <i>Telephone connection socket TAE, flush mounted, 1 line, 1 x 6pole</i>	F-Codierung <i>F-coding</i>	1122.0108.5	4008223578227	10
Telefonanschlussdose TAE , Unterputz, 2 Amtsleitungen und ein Zusatzgerät, 2 x 6/6-polig <i>Telephone connection socket TAE, flush mounted, 2 lines and 1 additional device, 2 x 6/6pole</i>	NFF-Codierung <i>NFF-coding</i>	1141.0108.4	4008223981010	5
Telefonanschlussdose TAE , Unterputz, 1 Amtsleitung und zwei Zusatzgeräte, 3 x 6-polig, <i>Telephone connection socket TAE, flush mounted, 1 line and 2 additional devices, 3 x 6 pole</i>	NFN-Codierung <i>NFN-coding</i>	1192.0108.2	4008224021111	5
UAE-Anschlussdose Universal-Anschluss-Einheit für Telefon- und Datentechnik, ISDN-fähig, RJ 11/12; RJ 45, mit Schrägauslass, Schraubkontakte, Unterputz, 8 Pole belegbar <i>UAE connection socket Universal connection unit for telephone and data technology ISDN compatible RJ11/12, RJ45, With angled lead out, screw terminals, flush mounted, 8 poles connectable</i>	1 Anschluss <i>1 connector</i>	1144.0008.2	4008224412452	5
UAE-Anschlussdose Universal-Anschluss-Einheit für Telefon- und Datentechnik, ISDN-fähig, RJ 11/12; RJ 45, mit Schrägauslass, Schraubkontakte, Unterputz, 8 Pole belegbar <i>UAE connection socket, RJ11/12, RJ45, With angled lead out</i>	2 parallele Anschlüsse/ <i>2 parallel connectors</i>	1154.0000.7	4008224439053	5
	2 getrennte Anschlüsse/ <i>2 separate connectors</i>	1162.0000.2	4008224439060	5
Glimmlampe vorzugsweise zur Beleuchtung von Universalschalter, Ausschalter, Kreuzschalter und Taster, außer Schalter mit Doppelwippen <i>Glow-lamp preferably for universal switches, breakers, cross switches and pushbuttons except double-rocker switches.</i>	250 V~, 0,65 mA	3243.0004.4	4008220063047	10
Netzwerkanschlussdose CAT6 , mit Schrägauslass, LSA Aufleger, 2 getrennte Steckanschlüsse, Unterputz, 2 x 8(8)-polig <i>Network outlet CAT6, with angled lead out, LSA-tool, 2 separate plug connectors 8/8 (8) pole, flush mounted</i>	2 getrennte Anschlüsse <i>2 separate connectors</i>	9201.0008.0	4008224555029	5



Objekt HK 03



Objekt HK 03

Beschreibung	arktisch-weiß/arctic-white			
	Art.-Nr.	EAN	BE	
Flächenwippe ohne Linse für Ausschalter, Universalschalter, Kreuzschalter, Taster <i>Rocker pad without lens For switches: universal, cross, pushbutton</i>	3320.1300.2	4008224563215	10	
Flächenwippe mit Linse für Ausschalter, Universalschalter, Kreuzschalter, Kontrollschalter, Taster <i>Rocker pad with lens For switches: universal, cross, pushbutton</i>	3321.1300.5	4008224563222	10	
Flächenwippe mit Linse und Symbol , für Ausschalter, Universalschalter, Kreuzschalter, Kontrollschalter, Taster <i>Rocker pad with lens For switches: universal, cross, pushbutton</i>	Symbol „Licht“ <i>Symbol "Light"</i>	3321.4200.5	4008224569125	10
Flächenwippe mit Linse und Symbol , für Ausschalter, Universalschalter, Kreuzschalter, Kontrollschalter, Taster <i>Rocker pad with lens For switches: universal, cross, pushbutton</i>	Symbol „Glocke“ <i>Symbol "Bell"</i>	3321.5200.2	4008224569132	10
Flächendoppelwippe für Serienschalter, Wechsel/Wechselschalter, Doppeltaster <i>Double Rocker pad For switches: series, cross, pushbutton</i>	3323.1300.1	4008224563239	10	
Schutzkontakt-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) <i>Earthed socket outlet with shutter</i>	16 A, 250 V~	9107.1300.5	4008224563260	10
Schutzkontakt-Steckdose mit Klappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) <i>Earthed socket outlet with hinged lid and with shutter</i>	16 A, 250 V~	9105.1300.9	4008224569118	3



Objekt HK 03

Schalterprogramme
 FACHHANDEL
 SWITCH RANGES
 PROFESSIONAL



Beschreibung	arktisch-weiß/arctic-white			
	Art.-Nr.	EAN	BE	
Telefon-Abdeckung TAE für TAE-Telefon-Anschlussdose geeignet für 1-3 Anschlüsse mit Befestigungsschraube M2, 5 x 12 mm <i>Telephone cover plate TAE For TAE telephone connection sockets with fixing screws suitable for 1-3 connections</i>	3441.1300.5	4008224563253	5	
Abdeckung für Antennensteckdose TV/RF/SAT Lieferumfang: 3 Schrauben (je 1 Stück M3 x 13 mm, M3 x 16 mm, M3 x 25 mm) passend zu allen gängigen Fabrikaten führender Hersteller <i>Cover plate for antenna socket TV/RF/SAT With 3 different screws suitable for all leading manufacturers</i>	3520.1300.6	4008224563246	10	
Abdeckrahmen für senkrechte und waagerechte Installation <i>Cover frame for horizontal and vertical installation</i>	1-fach/1-fold	3071.1300.9	4008224563277	10
	2-fach/2-fold	3072.1300.2	4008224563284	10
	3-fach/3-fold	3073.1300.5	4008224563291	10
	4-fach/4-fold	3074.1300.8	4008224569101	5

Objekt HK 05



Objekt HK 05



Beschreibung	arktisch-weiß/arctic-white			
	Art.-Nr.	EAN	BE	
Flächenwippe ohne Linse für Ausschalter, Universalschalter, Kreuzschalter, Taster <i>Rocker pad without lens For switches: universal, cross, pushbutton</i>	3346.0200.4	4008224493345	10	
Flächenwippe mit Linse für Ausschalter, Universalschalter, Kreuzschalter, Kontrollschalter, Taster <i>Rocker pad with lens For switches: universal, cross, pushbutton</i>	3346.9300.8	4008224493352	10	
Flächendoppelwippe für Serienschalter, Wechsel/Wechselschalter, Doppeltaster <i>Double Rocker pad For switches: series, cross, pushbutton</i>	3344.0200.8	4008224493369	10	
Flächendoppelwippe mit Pfeilsymbolen für Jalousie-Schalter und Jalousie-Taster <i>Double Rocker pad with arrows for venetian switches</i>	3344.8800.0	4008224493543	10	
Flächenwippe mit Linse und Symbol für Ausschalter, Universalschalter, Kreuzschalter, Kontrollschalter, Taster <i>Rocker pad with lens and symbol, for switches: universal, cross, pushbutton</i>	Symbol „Licht“ Symbol "Light"	3339.4200.0	4008224493482	5
	Symbol „Glocke“ Symbol "Bell"	3339.5200.7	4008224493499	5
	Symbol „Schlüssel“ Symbol "Key"	3339.6200.4	4008224493505	5
Flächenwippe mit Beschriftungsfeld für Ausschalter, Universalschalter, Kreuzschalter, Taster <i>Rocker pad with inscription area For switches: universal, cross, pushbutton</i>	3342.0200.2	4008224493512	5	
Abdeckung für Dimmer mit Wippen-Wechselschalter <i>Cover plate for dimmer with rocker universal switch</i>	3347.0200.7	4008224493376	10	
Abdeckung für Sensor-Dimmer DIMMAT® <i>Cover plate for sensor dimmer DIMMAT®</i>	3348.0200.0	4008224493383	10	

Objekt HK 05

Beschreibung	arktis-weiß/arctic-white			
	Art.-Nr.	EAN	BE	
Abdeckung für Befehlsgeräte, Ø 22,5 mm, mit Schrauben <i>Cover plate for cammand element, Ø 22,5 mm, with screws</i>	3317.0200.4	4008224565110	10	
Blindabdeckung mit Spreizkrallen <i>Blind cover with special claws</i>	3343.0200.5	4008224493536	5	
Lautsprechersteckdose mit Anschluss für 4 mm Bananenstecker oder Lautsprecherkabel bis 16 mm² <i>Loudspeaker socket With connection terminals for banana plugs or loudspeaker cable up to 16mm² wire cross section</i>	9215.0200.9	9008229215022	5	
Abdeckung für Antennensteckdose TV/RF Lieferumfang: 3 Schrauben (je 1 Stück M3 x 13 mm, M3 x 16 mm, M3 x 25 mm) passend zu allen gängigen Fabrikaten führender Hersteller <i>Cover plate for antenna socket TV/RF With 3 different screws suitable for all leading manufacturers</i>	3349.0200.3	4008224493390	10	
Abdeckung für Antennensteckdose TV/RF/SAT Lieferumfang: 3 Schrauben (je 1 Stück M3 x 13 mm, M3 x 16 mm, M3 x 25 mm) passend zu allen gängigen Fabrikaten führender Hersteller <i>Cover plate for antenna socket TV/RF/SAT With 3 different screws suitable for all leading manufacturers</i>	3350.0200.7	4008224493406	10	
TAE-Abdeckung für TAE-Telefon-Anschlussdose geeignet für 1-3 Anschlüsse mit Befestigungsschraube M2, 5 x 12 mm <i>Telephone cover plate TAE For TAE telephone connection sockets with fixing screws suitable for 1-3 connections</i>	3260.0200.1	4008224493413	5	
UAE-Abdeckung für UAE-Anschlussdose und Datendose mit Schrägauslass, geeignet für 1 - 2 Anschlüsse mit Befestigungsschraube M2, 5 x 12 mm, <i>UAE cover plate For UAE connection sockets with fixing screws suitable for 1-2 connections</i>	3261.0200.4	4008224493420	5	
Abdeckrahmen für senkrechte und waagerechte Installation <i>Cover frame for horizontal and vertical installation</i>	1-fach/1-fold 2-fach/2-fold 3-fach/3-fold 4-fach/4-fold 5-fach/5-fold	3084.0200.1 3085.0200.4 3086.0200.7 3087.0200.0 3083.0200.8	4008224493437 4008224493444 4008224493451 4008224493468 4008224493475	10 10 10 5 1



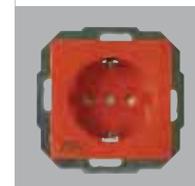
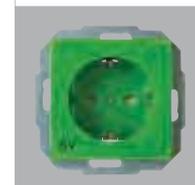
Objekt HK 05

Schalterprogramme
 FACHHANDEL
 SWITCH/RUMPS
 PROFESSIONAL



Beschreibung	arktis-weiß/arctic-white			
	Art.-Nr.	EAN	BE	
Abdeckrahmen für senkrechte und waagerechte Installation <i>Cover frame for horizontal and vertical installation</i>	blau, 1-fach/ <i>blue, 1-fold</i>	3084.5408.4	4008224499729	10
	blau, 2-fach/ <i>blue, 2-fold</i>	3085.5408.7	4008224499736	5
	blau, 3-fach/ <i>blue, 3-fold</i>	3086.5408.0	4008224499743	3
Abdeckrahmen für senkrechte und waagerechte Installation <i>Cover frame for horizontal and vertical installation</i>	rot, 1-fach/ <i>red, 1-fold</i>	3084.1208.4	4008224499767	10
	rot, 2-fach/ <i>red, 2-fold</i>	3085.1208.7	4008224499774	5
	rot, 3-fach/ <i>red, 3-fold</i>	3086.1208.0	4008224499781	3
Abdeckrahmen für senkrechte und waagerechte Installation <i>Cover frame for horizontal and vertical installation</i>	schwarz, 1-fach/ <i>black, 1-fold</i>	3084.0508.0	4008224567732	10
	schwarz, 2-fach <i>black, 2-fold</i>	3085.0508.3	4008224567749	10
	schwarz, 3-fach/ <i>black, 3-fold</i>	3086.0508.6	4008224567756	5
Beschriftungsclip, transparent für Abdeckrahmen, <i>mit Schrifteinlage, passend für Objekt HK 05</i> Labeling clip, transparent for cover frames		3345.0000.9	4008224493604	10
Schutzkontakt-Steckdose <i>Earthed socket outlet</i>	16A, 250 V~	9235.0200.1	4008224493253	10
Schutzkontakt-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz <i>(Kinderschutz)</i> Earthed socket outlet with shutter	16A, 250 V~	9206.0200.1	4008224493260	10
Zweifach-Schutzkontakt-Steckdose, Komplettgerät für den Einbau <i>in eine 1-fach Schalterdose Ø 60 mm</i> Double earthed socket outlet for installation in a single switch box <i>Ø 60 mm</i>	16A, 250V~	9411.0206.3	4008224549349	3
Schutzkontakt-Steckdose mit Klappdeckel mit erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutz) Earthed socket outlet with hinged lid with shutter	16A, 250 V~,	9208.0200.7	4008224493277	3

Beschreibung	arktis-weiß/arctic-white			
	Art.-Nr.	EAN	BE	
Schutzkontakt-Steckdose mit Geräteschutz-Überspannungsfiler , mit erhöhtem Berührungsschutz, max. Belastbarkeit 3.600 W nach DIN VDE 0675 Teil 6, Kategorie D, 16 A, 250 V~ <i>Earthed socket outlet with overvoltage protection with shutter, max. load 3.600 Watts to E DIN VDE 0675 part 6, category D,</i>	16A, 250 V~,	9210.0251.6	4008224516310	2
Schutzkontakt-Steckdose mit Geräteschutz-Überspannungsfiler , mit erhöhtem Berührungsschutz, Steckdosentopf rot (ähnlich RAL3000) mit Aufdruck EDV (Elektronische Datenverarbeitung) max. Belastbarkeit 3.600 W nach DIN VDE 0675 Teil 6, Kategorie D <i>Earthed socket outlet with overvoltage protection with shutter socket red (RAL3000) with symbol EDV (electronic data processing) max. load 3.600 Watts to E DIN VDE 0675 part 6, category D, 16 A, 250 V~</i>	16A, 250 V~,	9210.1201.8	4008224493307	2
Schutzkontakt-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz , Steckdosentopf mit Aufdruck SV (Sicherheitsstrom-Versorgung) Farbe: grün (ähnlich RAL 6018) <i>Earthed socket outlet with printing "SV" (backup power supply), with shutter color green (RAL6018)</i>	16A, 250 V~	9206.0800.7	4008224496520	5
Schutzkontakt-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz , Steckdosentopf mit Aufdruck ZSV (Zusätzliche Sicherheitsstrom-Versorgung) Farbe: orange (ähnlich RAL 2004) <i>Earthed socket outlet with printing "ZSV" (additional backup power supply), with shutter color orange (RAL2004)</i>	16A, 250 V~	9206.2200.5	4008224496537	5
Schutzkontakt-Steckdose mit Ausschalter 1-polig mit erhöhtem Berührungsschutz (Kinderschutzabdeckung) und optischer Funktionsanzeige in einer kompakten Einheit. Variante 1: Schalter zum EIN/AUS-schalten der Steckdose Variante 2: getrennte Nutzung von Steckdose und Schalter <i>Earthed socket outlet with integrated 1-pole switch and function display in one compact unit, with shutter</i>	16A, 250V~/10AX, 250V~	1367.0201.0	4008224518598	2
Raumthermostat „Öffner“ , kombinierbar mit den Schalterprogrammen PARIS und AMBIENTE, Leitungsanschluss 0, 75 mm ² bis 2, 5 mm ² , Temperaturbereich 5 °C – 30 °C, Nachtabsenkung 4 Kelvin, Abschalten des Heizgeräts bei Überschreiten der Solltemperatur <i>Room thermostat break contact, Can be combined with PARIS and AMBIENTE range of switches. Scope of temperature 5 °C – 30 °C, night drop down 4 Kelvin. The heater will be switched off after exceed the set temperature.</i>	10 (4) AX, 250V~; 2.200W	2901.0201.1	4008224472951	1
Raumthermostat „Wechsler“ , kombinierbar mit den Schalterprogrammen PARIS und AMBIENTE, Temperaturbereich 5 °C – 30 °C, Nachtabsenkung 4 Kelvin, Abschalten des Heizgeräts bei Überschreiten der Solltemperatur und Zuschaltung einer Kühlung. <i>Room thermostat change-over contact, can be combined with PARIS and AMBIENTE range of switches. Scope of temperature 5 °C – 30 °C, night drop down 4 Kelvin. The heater will be switched off and the cooler will be switched on after exceed the set temperature.</i>	5 (2) AX, 250V~; 1.100W	2904.0201.0	4008224510264	1



Objekt HK 05

Schalterprogramme
FACHHANDEL
SWITCH RANGES
PROFESSIONAL



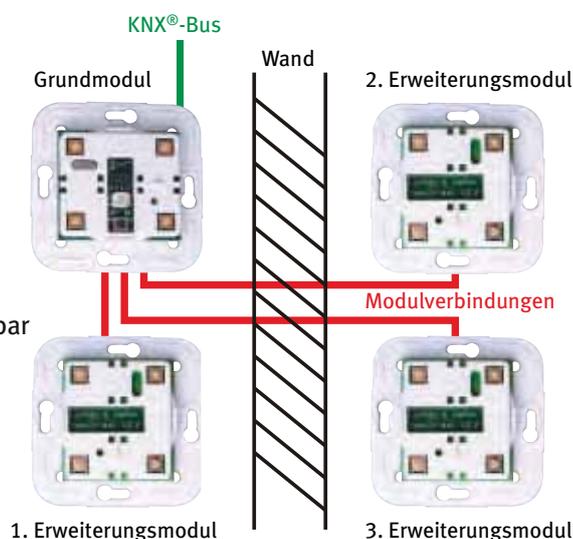
Beschreibung	arktisch-weiß/arctic-white			
	Art.-Nr.	EAN	BE	
<p>INFRAcontrol 2D 180° UP IP20 Infrarot-Bewegungsschalter, Komplettgerät inkl. 1-fach Abdeckrahmen (Design Paris), Unterputz, Schutzart IP 20, Erfassungsbereich 180°, Erfassungsbereich ca. 10 m, Einstellzeit 4-240 Sekunden, Dämmerungsschwelle stufenlos einstellbar, mit Umschalter: Dauer-Ein, Automatik, Dauer-Aus, 2-Draht-Gerät, für ohmsche Last 40-400 W, 230 V~, 50/60 Hz</p> <p><i>INFRAcontrol 2D 180° UP IP20</i> <i>Flush mounted infrared motion switch, complete device with cover frame (Design Paris), detection angle: 180°, detection range: approx. 10 m, switching time: 4-240 seconds, light threshold adjustable, with slide switch: permanently OFF, automatic, permanently ON, 2-wire device for resistive loads 40-400 W, 230 V~, 50/60 Hz</i></p>		8081.0201.4	4008224455237	1
<p>INFRAcontrol 3D 180° UP IP20 Infrarot-Bewegungsschalter, (50 x 50mm DIN-Maß 49075), Komplettgerät inkl. 1-fach Abdeckrahmen, Unterputz, Schutzart IP20, Erfassungsbereich 180°, Erfassungsbereich ca. 10 m, Einstellzeit 4-240 Sekunden, Dämmerungsschwelle stufenlos einstellbar, mit Umschalter: Dauer-Ein, Automatik, Dauer-Aus, 3-Draht-Gerät, für ohmsche und induktive Last bis 1000 W, 230 V~, 50/60 Hz</p> <p><i>INFRAcontrol 3D 180° UP IP20</i> <i>Flush mounted infrared motion switch (50 x 50mm DIN 49075), complete device with cover frame, detection angle: 180°, detection range: approx. 10 m, switching time: 4-240 seconds, light threshold adjustable with slide switch: permanently OFF, automatic, permanently ON, 3-wire device for resistive and inductive loads switching capacity: max. 1000 Watts, 230 V~, 50/60 Hz</i></p>		8084.0201.3	4008224515955	1
<p>RollladENZEITSCHTUHR zur automatischen Steuerung von Rollläden und Markisen, Ferien- und Handsteuerung, LCD-Display, Gangreserve (min. 18h), je 7 Auf- und Abzeiten einstellbar <i>Timer for shutter, for the automatic control of motor driven shutters and sun blinds, holiday- and manual control, LCD-Display, back-up time (max. 18h), 7 up- and down-times programmable. 6 AX, 230 V~, 1.500 W/VA</i></p>	6AX, 230 V~, 1.500 W/VA	1985.1301.6	4008224406000	1
<p>Sonnensensor für RollladENZEITSCHTUHR <i>Sensor for shutting-timer</i></p>		1986.0001.9	4008224414685	1
<p>Zwischenrahmen für 50x50 DIN Geräte <i>Intermediate frame for 50x50 DIN devices</i></p>		3357.0200.8	4008224515160	10
<p>Aufputzgehäuse zur Aufputzmontage von Unterputzschalterprogrammen passend zu den Schalterserien PARIS, OBJEKT HK05, EUROPA, VISION und MILANO (Kunststoff) <i>Surface-mounting housing for surface mount installation of flush mount switch ranges Suitable for flush mount switch ranges PARIS, OBJEKT 2005, EUROPA, VISION and MILANO (plastic)</i></p>		3563.1300.9	4008224515177	5



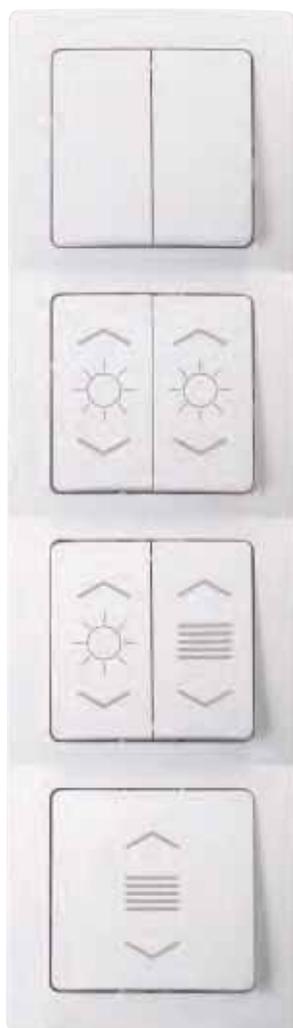
HK 05 nun auch für KNX durch neuen Busankoppler.

Unser Partner Lingg & Janke bietet Ihnen diesen neuen, einmaligen Busankoppler für KNX®

- volle KNX®-Funktionalität
- Bedienerfreundlich
- ein Busankoppler für bis zu 16 Schaltfunktionen
- bis zu 3 Erweiterungsmodule an einen Busankoppler anschließbar
- preisgünstige KNX®-Funktionalität
- Serienwippen frei kombinierbar
- mit HK 05 Standardkomponenten erweiterbar



Schalterprogramme
FACHHANDEL
SWITZ./FRANZ./
PROFESSIONAL



Das FacilityWeb Tastersystem von Lingg & Janke besteht aus einem Grundmodul und einem Erweiterungsmodul. Das Grundmodul enthält neben den 4 Tasten den KNX-Busankoppler. Im Erweiterungsmodul sind 4 Tasten enthalten. An ein Grundmodul können bis zu 3 Erweiterungsmodule angeschlossen werden. Damit können mit einem KNX-Busankoppler bis zu 16 Schaltfunktionen realisiert werden.

Der Anschluss der Erweiterungsmodule erfolgt über vorkonfektionierte Verbindungsleitungen, die es in verschiedenen Längen gibt. Die Erweiterungsmodule können auch auf der gegenüber liegenden Wandseite montiert werden, so dass beispielsweise ein Taster im Flur ohne weiteren Busankoppler mit dem Raumtaster verbunden werden kann.

Die Schalterwippen sind als neutrale Wippen oder auch mit Beschriftungssymbolen (derzeit Licht und Jalousie) erhältlich. Das Tastersystem ist kompatibel zum Kopp Schalterprogramm HK 05. Alle in diesem Design verfügbaren Geräte (z. B. Steckdosen) können daher mit dem Tastersystem kombiniert werden.

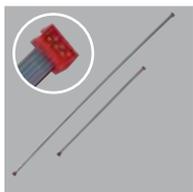
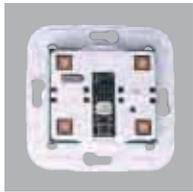
Die Module können sowohl mit einer 1-fach Wippe als auch mit einer 2-fach Wippe bestückt werden. Die Wippen sind als Taster mit Mittelstellung ausgeführt, die es ermöglichen, alle vorhandenen Tasten mit unterschiedlichen Funktionen zu belegen.

Die umfangreiche ETS-Applikation ermöglicht die Parametrierung aller angeschlossenen Module in gleicher Weise, d.h. es besteht kein Unterschied zwischen Grund- und Erweiterungsmodul. Pro Modul kann unterschieden werden, ob Wippenfunktion oder Einzeltastenfunktion verwendet werden soll. Als Funktionen stehen Schalten, Dimmen, Jalousie, Szenen und Wertgeber zur Verfügung. Als Werte sind auch EIS5 und EIS9 Datentypen möglich.

Alle Module sind voll FacilityWeb-fähig. Dadurch ist es möglich, einen virtuellen Taster zu erstellen, der mit Hilfe eines Webbrowsers alle Tastenfunktionen über ein IP-Netzwerk ausführen kann. Über die ETS können die einzelnen Tasten für die Darstellung im Webbrowser beschriftet werden.

Weitere Detailinformationen erhalten Sie bei:

Lingg & Janke OHG
Zeppelinstr. 30
D-78315 Radolfzell
Tel. +49 7732 94557-50
Fax +49 7732 94557-99
www.lingg-janke.de



Beschreibung	Art.-Nr.	EAN	BE
4-Tasten-Grundmodul mit integriertem Busankoppler und Anschlussmöglichkeit für 3 Erweiterungsmodule	TAKP2f-BCU-FW	87800	1
4-Tasten-Erweiterungsmodule ohne Busankoppler, funktional identisch wie Grundmodul Mit vorkonfektionierten Anschlussleitungen			
20cm --> 2-fach Schalterdose	TAKP2f-SAT-20	87801	1
27cm --> 3-fach Schalterdose	TAKP2f-SAT-27	87802	1
35cm --> 4-fach Schalterdose	TAKP2f-SAT-35	87803	1
50cm --> Wanddurchführung	TAKP2f-SAT-50	87804	1
Ersatzverbindungsleitungen			
VBK-20cm		87805	1
VBK-27cm		87806	1
VBK-35cm		87807	1
VBK-50cm		87808	1
Neutrale Wippen Aufsteckbar auf Grund- und Erweiterungsmodul, passend zum UP-Schalterprogramm HK05 von Kopp	FL-1 (Flächenwippe)	87810	1
	FL-2 (Doppelwippe)	87813	1
Lasergravierte Wippen (Jalousie) Aufsteckbar auf Grund- und Erweiterungsmodul, passend zum UP-Schalterprogramm HK05 von Kopp	FL-1-L (Flächenwippe)	87812	1
	FL-2-L (Doppelwippe)	87815	1
Lasergravierte Wippen (Licht) Aufsteckbar auf Grund- und Erweiterungsmodul, passend zum UP-Schalterprogramm HK05 von Kopp	FL-1-J (Flächenwippe)	87811	1
	FL-2-J (Doppelwippe)	87814	1

Alle KNX®-Komponenten sind erhältlich bei:

Lingg & Janke OHG
Zeppelinstr. 30
D-78315 Radolfzell
Tel. +49 7732 94557-50
Fax +49 7732 94557-99
www.lingg-janke.de