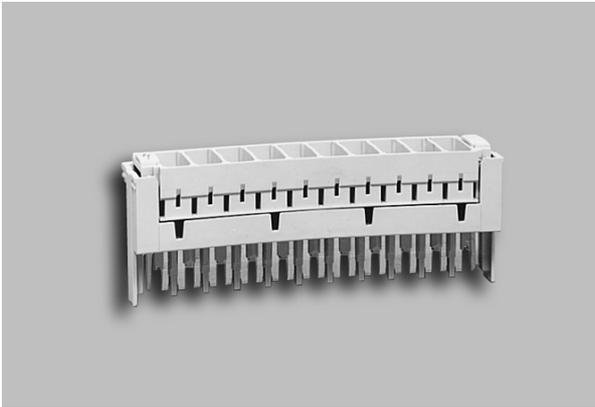


Компоненты защиты ComProtect® для плинтов LSA-PLUS® и LSA-PROFIL®

Рекомендации по применению	Телекоммуникации										Передача данных			MSR				
	Аналоговые линии	Стыки So ISDN	Стыки S2M ISDN	Подключение первичного мультимплекса РМХА	ИКМ (без дистанционного питания)	ИКМ (с дистанционным питанием)	ИКМ 11 (с симметричным дистанционным питанием)	Модем для линии связи	Модем для Datax P	Способ передачи ADSL	RS 232	RS 485	Ethernet (Cat.5)	Token-Ring	Уровень TTL	Уровень TTY	Сигнализация состояния.	
Рабочее напряжение	160 В	42 В	100 В	60 В	5 В	100 В	320 В	60 В	12 В	160 В	12 В	12 В	5 В	5 В	5 В	24 В	24 В	
Рабочий ток	< 100 мА	< 60 мА	< 120 мА	< 60 мА	< 60 мА	< 60 мА	< 60 мА	< 60 мА	< 60 мА	< 120 мА	< 20 мА	< 20 мА	< 20 мА	< 20 мА	< 20 мА	< 20 мА	< 20 мА	
Скорость передачи	4 кГц	192 кбит/с	2 Мбит/с	2 Мбит/с	2 Мбит/с	2 Мбит/с	2 Мбит/с	64 кбит/с	48 кбит/с	8 Мбит/с	20 кбит/с	2 Мбит/с	100 Мбит/с	16 Мбит/с	64 кбит/с	64 кбит/с	64 кбит/с	
Comprotect		Номер заказа		Для главного кросса типа 71														
Магазин 71/5 AT	5828 2 255-07	x																10
Магазин 71/4 AT	5829 2 255-07	x																1
71/1 CPP71S1	5909 2 436-00	x	x		x		x											1
71 abs/1 OD180A1	5909 2 189-00	x								x							x	1
Comprotect		Номер заказа		Для компактных распределительных устройств														
ComGuard OD180A5	5909 1 138-00	x	x	x							x							10
Компактное распределит. устройство	5909 1 009-00	x																1
Компактное распределит. устройство	5909 1 010-00	x																1
LSA-PLUS DIRECT		Номер заказа		Встроенная защита от перенапряжений														
OD180A1	7042 2 300-00	x		x						x								10
		Номер заказа		Для стыков RJ45														
Штекер защиты передачи данных	5909 1 024-00												x					1
Штекер защиты передачи данных	5909 1 025-00													x				1
ComGuard OD180A5-RJ	5909 1 151-00	x	x	x						x								2

Компоненты защиты ComProtect® для плинтов LSA-PLUS® и LSA-PROFIL®



Магазин 2/10 для 3-электродных разрядников.

Магазин первичной защиты для плинтов LSA-PLUS® типоряда «2»

Используется преимущественно в качестве первичной защиты аналоговых систем связи. Магазины защиты пригодны для оснащения плинтов с нормально замкнутыми или плинтов с неразмыкаемыми контактами LSA-PLUS или LSA-PROFIL. При установке в распределительные устройства LSA-PROFIL необходимо применение скобок заземления 6089 2 122-00 для подключения к штангам PROFIL. Другие оснащения магазинов защиты поставляются по требованию заказчика. При приобретении неоснащенных магазинов защиты оптимальность их функционирования обеспечивается только в сочетании с соответствующими разрядниками. Информация о 2-электродных разрядниках приведена в разделе, касающемся магазинов первичной защиты для главных кроссов типа 71.

- Предназначен для установки 2-электродных или 3-электродных разрядников.
- Возможна замена разрядников и элементов термозащиты разрядников Fail-safe.

Установочная высота: около 25 мм относительно плинта LSA-PLUS или LSA-PROFIL.

Поставка

в зависимости от варианта заказа – «пустой» магазин; магазин, оснащенный разрядниками; магазин, оснащенный разрядниками и элементами термозащиты разрядников Fail-safe.

Данные для заказа:

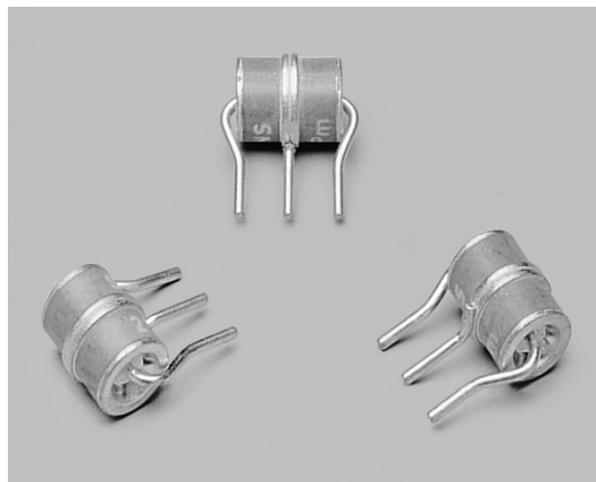
Номер заказа	Наименование	Вес/ЕП	ЕП
На 8 пар, с 3-электродными разрядниками типа 8 x 13			
6036 2 003-01	Магазин 2/8. Для 8-парных плинтов, неоснащенный.	0,041 кг	1 шт.
6036 2 003-04	Магазин 2/8. Для 8-парных плинтов, оснащенный разрядниками. Код заказа 6717 3 513-00, 230 В, 10 кА/10А, с элементами термозащиты разрядников Fail-safe.	0,080 кг	1 шт.
На 10 пар, с 3-электродными разрядниками типа 8 x 13			
6089 2 023-01	Магазин 2/10. Для 10-парных плинтов, неоснащенный.	0,052 кг	1 шт.
6089 2 023-08	Магазин 2/10. Для 10-парных плинтов, оснащенный разрядниками 6717 3 513-00, 230 В, 10 кА/10А, с элементами термозащиты разрядников Fail-safe.	0,095 кг	1 шт.
На 8 пар, с 2-электродными разрядниками типа 8 x 6			
6036 2 004-01	Магазин 2/8. Для 8-парных плинтов, неоснащенный.	0,047 кг	1 шт.
6036 2 004-61	Магазин 2/8. Для 8-парных плинтов, оснащенный разрядниками. Код заказа 6717 3 341-00, 90 В, 20 кА/20А, с элементами термозащиты разрядников Fail-safe, код заказа 6417 2 010-00.	0,080 кг	1 шт.
6036 2 004-62	Магазин 2/8. Для 8-парных плинтов, оснащенный разрядниками. Код заказа 6717 3 343-03, 230 В, 5 кА/5А, с элементами термозащиты разрядников Fail-safe, код заказа 6417 2 010-00.	0,075 кг	1 шт.
На 10 пар, с 2-электродными разрядниками типа 8 x 6			
6089 2 024-01	Магазин 2/10. Для 10-парных плинтов, неоснащенный.	0,069 кг	1 шт.
6089 2 024-61	Магазин 2/10. Для 10-парных плинтов, оснащенный разрядниками. Код заказа 6717 3 343-01, 230 В, 10 кА/10А, с элементами термозащиты разрядников Fail-safe, код заказа 6417 2 010-00.	0,095 кг	1 шт.
6089 2 024-63	Магазин 2/10. Для 10-парных плинтов, оснащенный разрядниками. Код заказа 6717 3 343-03, 230 В, 5 кА/5А, с с элементами термозащиты разрядников Fail-safe, код заказа 6417 2 010-00.	0,095 кг	1 шт.

Компоненты защиты ComProtect® для плит LSA-PLUS® и LSA-PROFIL®

3-электродный разрядник

Используется преимущественно как сменный элемент первичной защиты. Металло-керамический 3-электродный разрядник, типоразмера 8 x 13. Электрические характеристики обеспечиваются заполнением объема разрядника смесью инертных газов. Для защиты от перенапряжений 10 пар необходимо установок 10 шт. разрядников.

- Эффективное ограничение перенапряжения.
- Отвод больших токов.
- Обеспечение термической защиты благодаря применению элемента термозащиты Fail-safe.



3-электродный разрядник без элемента термозащиты Fail-safe.

Данные для заказа:	Номер заказа	Наименование	Вес/ЕП	ЕП
	6417 3 503-00	Разрядник типа 8 x 13, МК, 230 в, 10 кА/10 А, без элемента термозащиты Fail-safe.	0,002 кг	1 шт.
	6417 3 504-00	Разрядник типа 8 x 13, МК, 350 в, 10 кА/10 А, без элемента термозащиты Fail-safe.	0,002 кг	1 шт.
	6417 3 513-00	Разрядник типа 8 x 13, МК, 230 в, 20 кА/10 А, с элементом термозащиты Fail-safe.	0,002 кг	1 шт.
	6417 3 514-00	Разрядник типа 8 x 13, МК, 350 в, 10 кА/10 А, с элементом термозащиты Fail-safe.	0,002 кг	1 шт.

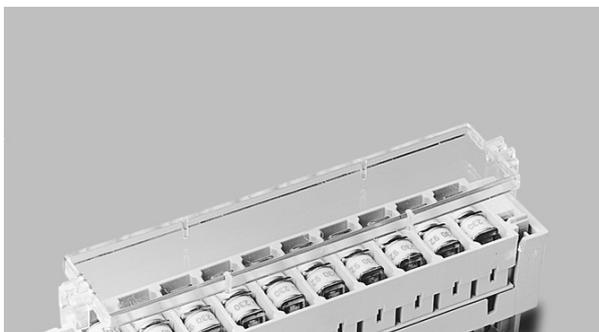
Элемент термозащиты разрядника Fail-safe

Элементы термозащиты применяются совместно с 2-электродными разрядниками типоразмера 8 x 6, устанавливаемыми в магазины защиты от перенапряжений типа 2/10 или типа 2/8 для плит LSA-PLUS. Функции термозащиты обеспечиваются только в комбинации с металло-керамическими (МК) разрядниками. В случае термической перегрузки (срабатывания элемента термозащиты Fail-safe, замыкающего электроды разрядника) как разрядник, так и элемент термозащиты Fail-safe должны быть заменены.



Данные для заказа:	Номер заказа	Наименование	Вес/ЕП	ЕП
	6417 2 010-00	Элемент термозащиты Fail-safe (биметаллическая контактная пластина).	0,001 кг	1 шт.

Компоненты защиты от перенапряжений ComProtect® для плинтов LSA-PLUS® и LSA-PROFIL®



Крышка магазина защиты от перенапряжений

Прозрачная крышка, устанавливаемая на магазин защиты от перенапряжений типа 2/10, оснащаемый разрядниками 8 x 6 и 8 x 13.

- Обеспечение защиты от пыли.
- Обеспечение защиты от прикосновения.

Данные
для заказа:

Номер заказа	Наименование	Вес/ЕП	ЕП
6417 3 022-01	Крышка магазина защиты от перенапряжений, с логотипом фирмы KRONE.	0,005 кг	1 шт.
6417 3 022-03	Крышка магазина защиты от перенапряжений, без логотипа фирмы KRONE.	0,005 кг	1 шт.