



HA_16256276



HA_48939646



HA_48939693



HA_48943814



HA_48943840

Автоматичний вимикач QC 1P 6kA C-6A 1M

Technische Merkmale

Архітектура

Кількість захищених полюсів	1
Кількість полюсів	1 P
Тип полюса	1 P
Крива	C

Функції

Паралельно перемикання нейтралі	ні
---------------------------------	----

Основні електричні характеристики

Номінальна вимикаюча здатність току короткого замикання	6 kA
Номінальна робоча напруга змінного струму	230 / 400 V
Тип напруги живлення	AC
Частота	50/60 Hz

Напруга

Номінальна напруга ізоляції	500 V
Стійкість по відношенню до номінальної імпульсної напруги	4000 V

Електричний струм

Номінальний струм	6 A
Номінальна відключаюча здатність згідно з EN 60898	6 kA
min/max діапазон спрацювання термічного розчеплювача при AC	1,13 / 1,45 In
Поріг електромагнітного розчеплювача змінного струму мін./макс.	5 / 10 In
min/max діапазон спрацювання електромагнітного розчеплювача при DC	7 / 15 In
min/max діапазон спрацювання термічного розчеплювача при DC	1,13 / 1,45 In
Відключаюча здатність на 1 полюсі 400 V NF 60947-2	3 kA
Значення струму короткого замикання 230 V 50 Гц	6 kA
Відключаюча здатність для 230V (EN 60947-2)	10 kA
Відключаюча здатність для 240V (EN 60947-2)	10 kA



HA_48941897



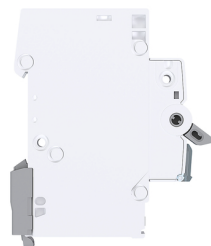
HA_48962024



HA_48942193



HA_48962772



HA_48962602

Електричний струм / температура

Номинальний струм при -15°C	7,5 A
Номинальний струм 20 ° C	6,4 A
Номинальний струм 30 ° C	6 A
Номинальний струм при 35°C	5,8 A
Номинальний струм 40 ° C	5,6 A
Номинальний струм 45 ° C	5,4 A
Номинальний струм 50 ° C	5,2 A
Номинальний струм 55 ° C	5 A
Номинальний струм 60 ° C	4,7 A
Номинальний струм 65 ° C	4,5 A
Номинальний струм 70 ° C	4,2 A

Коефіцієнт корекції струму

Коефіцієнт корекції струму для 2-х пристроїв, розташованих поруч	1
Коефіцієнт корекції струму для 3-х пристроїв, розташованих поруч	0,95
Корегуючий коефіцієнт при розташуванні поруч 4 та 5 пристроїв	0,9
Корегуючий коефіцієнт при розташуванні поруч 6 пристроїв	0,85
Корегуючий коефіцієнт магнітного розчеплювача при 100 Гц	1,1
Корегуючий коефіцієнт магнітного розчеплювача при 200 Гц	1,2
Корегуючий коефіцієнт магнітного розчеплювача при 400 Гц	1,5
Корегуючий коефіцієнт магнітного розчеплювача при 60 Гц	1

Потужність

Максимальна втрата потужності на полюс відповідно до стандарту виробу	3 W
Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	1,3 W
Розсіювана потужність з розрахунку на кожний полюс	1,3 W

Витривалість

Електрична тривкість кількість циклів	4000
Кількість механічних процесів	20000

Розміри

Глибина встановленого виробу	70 mm
Висота встановленого виробу	83,4 mm
Ширина встановленого виробу	17,5 mm

Монтаж

Підходить для вбудованого монтажу	так
-----------------------------------	-----



HA_48939402



HA_48941834



HA_48962133



HA_48962231



HA_48944766

Підключення

Нижнє гвинтове з'єднання з гнучким провідником	1 / 25 mm ²
Секція виходу гвинта при нерухомому дроті	1 / 35 mm ²
Поперений розріз під з'єднання при нерухомому проводі,	1 / 35 mm ²
Верхнє гвинтове з'єднання з гнучким провідником	1 / 25 mm ²
Тип з'єднання	QuickConnect

Стандарти

Стандартний текст	EN 60898-1
Європейська директива WEEE	пов'язаний

Безпека

Захисне виконання IP	IP20
----------------------	------

Умови використання

Робоча температура	-25...70 °C
Ступінь забруднення відповідно до IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Клас обмеження енергії I ² t	3
Висота	2000 m
Температура зберігання / транспортування	-25...80 °C

Ідентифікація

Форм-фактор для захисних пристроїв	PD
------------------------------------	----



HA_48943548



HA_48943335



HA_48943732



HA_48939724



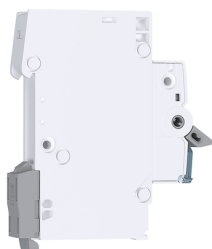
HA_48939805



HA_51897882



HA_48939539



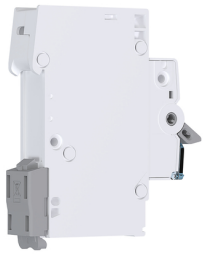
HA_48939917



HA_48944277



HA_48941462



HA_48939864



HA_48945217



HA_48942606



HA_48945181



HA_48941841



HA_48941896

