



HA_16256279



HA_48938927



HA_48943759



HA_48943574



HA_51898006

Автоматичний вимикач QC 1P 6kA C-16A 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 живління	AC
Частота	50/60 Hz

Напруга

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

Електричний струм

Номінальний струм	16 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
Значення струму короткого замикання 230 В 50 Гц	6 kA
Відключаюча здатність для 230В (EN 60947-2)	6 kA

Електричний струм / температура

Номінальний струм при -15°C	21,33 A
Номінальний струм 20 ° C	17,32 A
Номінальний струм 30 ° C	16 A
Номінальний струм при 35°C	15,6 A
Номінальний струм 40 ° C	15,03 A
Номінальний струм 45 ° C	14,46 A
Номінальний струм 50 ° C	14 A
Номінальний струм 55 ° C	13,31 A
Номінальний струм 60 ° C	12,74 A
Номінальний струм 65 ° C	12,17 A
Номінальний струм 70 ° C	11,59 A



NA_48940724



NA_48942756



NA_48941083



NA_48962031



NA_48961708

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	3,5 W
Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	2,32 W
Розсіювана потужність з розрахунку на кожний полюс	2,32 W

Витривалість

Електрична тривкість кількості 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
-----------------------------------	-----

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



HA_48941955



HA_48961692



HA_48962068



HA_48943146



HA_48962302

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_48941890



HA_48942410



HA_48945236



HA_48940558



HA_48939867



HA_48940896



HA_48940051



HA_48941915



HA_48940027



HA_48943517



HA_48942490



HA_48939182



HA_48943039



HA_48939166



HA_48944681



HA_48940668

