Диференці йний автоматичний вимикач 4P 6kA C-25A 30mA A

ADM475C

Архі тектура

Кі лькі сть захищених полюсі в	4
Кі лькі сть полюсі в	4 P
Тип полюса	4 P
Паралельно перемикання нейтралі	ні
Тип монтажу	DIN-рейка
Крива	C

Керування та і ндикатори

З і ндикатором витоку	так

Основні електричні характеристики

Номі нальна вимикаюча здатні сть току короткого замикання	6 kA
Номі нальна робоча напруга змі нного струму	230/400 V
Частота	50 Hz
Тип напруги живлення	AC

Напруга

Ді електрична проникні сть	2 kV
Номі нальна напруга і золяці ї	500 V
Сті йкі сть по ві дношенню до номі нальної і мпульсної напруги	4 kV

Електричний струм

Номі нальний диференці йний струм	30 mA
Сила і мпульсу струму (хвиля 8/20 мкс)	3 kA
Значення струму короткого замикання 400 В 50 Гц	6 kA
Номі нальна ві дключаюча здатні сть згі дно з EN 60898	6 kA
Потужні сть ві дключення та замикання	6 kA
min/max ді апазон спрацювання термі чного розчеплювача при AC	1,13/1,45 In
Порі г електромагні тного розчеплювача змі нного струму мі н./макс.	5/10 In

Скачано с сайта интернет магазина https://axiomplus.com.ua/
Технічний предмет до зміни

Електричний струм/ температура

Номінальний струм при -15°C	30,6 A
Номінальний струм 20 °C	26,4 A
Номінальний струм 30 °C	25 A
Номінальний струм при 35°C	24,3 A
Номінальний струм 40 °C	23,6 A
Номінальний струм 45 °C	22,8 A
Номінальний струм 50 °C	22 A
Номінальний струм 55 °C	21,2 A
Номінальний струм 60 °C	20,4 A

Коефіцієнт корекції струму

Коефіцієнт корекції струму для 2-х пристроїв, розташованих поруч	0,8
Коефіцієнт корекції струму для 3-х пристроїв, розташованих поруч	0,8
Корегуючий коефіцієнт при розташуванні поруч 4 та 5 пристроїв	0,7
Корегуючий коефіцієнт при розташуванні поруч 6 пристроїв	0,6

Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	12,3 W
Розсіювана потужність з розрахунку на кожний полюс	3,3 W

Відключення

Захист від помилкових спрацювань	ні

Витривалість

Електрична тривкість кількості циклів	2000
Кількість механічних процесів	4000

Розміри

Глибина встановленого виробу	70 mm
Висота встановленого виробу	84 mm
Ширина встановленого виробу	71 mm

Монтаж

Момент затяжки	2 Нм
Нижнє підключення для модульних пристроїв	так
Підходить для вбудованого монтажу	так

Підключення

Нижнє гвинтове з'єднання з гнучким провідником	1/16 mm^2
Секція виходу гвинта при нерухомому дроті	1/25 mm^2
Поперечний розріз підєднання при нерухомому проводі,	1/25 mm^2
Верхнє гвинтове з'єднання з гнучким провідником	1/16 mm^2
Вихідна клема	відкритий

Скачано с сайта интернет магазина https://axiomplus.com.ua/

Кабель

Перетин дроту, для тестування нагрі ву (мм²) ві дпові дно до стандарту виробу	4 mm²

Обладнання

Можливі сть приєднання додаткового обладнання	так

Стандарти

Стандартний текст	EN 61009-1
Європейська директива WEEE	пов'язаний

Безпека

Захисне виконання I P	IP20
Тип диференці йного захисту	A
Тип диференці ального захисту	A

Умови використовання

Ступі нь забруднення ві дпові дно до IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Клас обмеження енергі ї I²t	3
Висота	2000 m
Температура збері гання	-55 до 70 °C

Температура

Межа зростання t для частин (без можливі сть торкнутися)	60 K
Температура навколишнього пові тря пі д час тестування нагрі ву	21,8 °C
Температура калі брування	30 °C
Макс.допустима t для частин(без можливості торкнутися)	94 °C
Макс.допустима t для частин(призначених для торкання)	76 °C
Макс.допустима t для частин(при ручному керуванні)	53,1 °C
Макс. допустима температура на клемах	80,5 °C
Межа зростання t для частин (є можливі сть торкнутися)	40 K
Межа зростання t для частин (перемі нного доступу)	25 K
Межа зростання t для клем ві дпові дно до стандарту продукту	65 K
Вимі рювання зростання t для частин (є можливі сть торкнутися)	54 K
Вимі рювання зростання t для частин (перемі нного доступу)	36 K
Вимі рювання зростання t для частин (без можливі сть торкнутися)	13,1 K
Вимі рювання зростання t на клемах при In	40,5 K

Скачано с сайта интернет магазина https://axiomplus.com.ua/