

Техническа спецификация за продукт

Характеристики

DF143NC

Разединител N 50A за предпазител 14 X 51



Заглавна страница

Обхват	TeSys
Наименование на продукта	TeSys DF
Продукт или тип компонент	Fuse carrier
Съкратено наименование на устройството	DF14
Структура на устройството	Tubular link за locked in Neutral pole
Съвместимост на продуктите	DF3EA fuse cartridge striker DF3EN fuse cartridge striker DF14AM Спомагателен контактен блок
Описание на полюсите	3P + N
Размер на предпазителя	14 x 51 mm
Тип предпазител	, aM , gG
Тип управление	Щифт
[Ue] номинално работно напрежение	690 V AC 690 V DC
Номинален работен ток	50 A
[Ue] Изолационно напрежение	690 V AC
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	8 kV
Максимален ток на устойчивост	15 kA with tubular links в съответствие с IEC 60269-1
Устойчивост на късо съединение	120 kA 400 V в съответствие с IEC 60947-3 120 kA 500 V в съответствие с IEC 60947-3 80 kA 690 V в съответствие с IEC 60947-3

Допълнителни устройства

Стандарти	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60269-2 UL 4248-1 CSA C22.2 No 4248-1
Product certifications	IEC UL сертифициран CSA EAC
Монтажна подпора	35 mm симетрични DIN шина
Позиция за монтаж	Вертикална +/- 23°)
Свързване - клеморед	Самозатягащи се клеми 1 2,5...25 mm ² твърд Самозатягащи се клеми 2 2,5...10 mm ² твърд Самозатягащи се клеми 1 2,5...25 mm ² гъвкав с или без Самозатягащи се клеми 2 2,5...10 mm ² гъвкав с или без
Затягащ момент	3,5 N.m
Височина	110,8 mm
Широчина	105 mm
Дълбочина	76,5 mm

Тегло на продукта	0,570 kg
Количество в комплект	Комплект от 1

Околна среда

Температура на околния въздух за складиране	-40...80 °C
Температура на околния въздух при работа	-20...60 °C with derating above 20°C
Степен на защита IP	IP20 в съответствие с IEC 60529
Защитни мерки	ТН
Огнеупорно	960 °C в съответствие с IEC 60695-2-1
Код за съвместимост	DF14

Опаковъчни единици

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,1 cm
Package 1 Width	12,0 cm
Package 1 Length	17,3 cm
Package 1 Weight	551,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	7,054 kg

Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	Декларация На REACH
REACH не е включен в SVHC	Да
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Съвместим Декларация На Директивата За Ограничението На Опасните Вещества На ЕС
Без токсични тежки метали	Да
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	Да
Регламент на Китай относно RoHS	Декларация На Китай Относно RoHS
Оповестяване за опазване на околната среда	Екологичен Профил На Продукт
WEEE	При прекратяване на употребата този продукт трябва да бъде премахнат в рамките на пазара на Европейския съюз, като се следват специфичните изисквания за събиране на отпадъци, така че той никога да не се озове в кофи за боклук.

Гаранции по договора

Гаранция	18 months
----------	-----------