

# Техническа спецификация за продукт

## Характеристики

# DF143C

## Разединител 50А за предпазител 14 X 51 M



### Заглавна страница

Обхват	TeSys
Наименование на продукта	TeSys DF
Продукт или тип компонент	Fuse carrier
Съкратено наименование на устройството	DF14
Съвместимост на продуктите	DF3EA fuse cartridge striker DF3EN fuse cartridge striker DF14AM Спомагателен контактен блок
Описание на полюсите	3P
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 <sup>2</sup> твърд Самозатягащи се клеми 2 2,5...10 mm <sup>2</sup> твърд Самозатягащи се клеми 1 2,5...25 mm <sup>2</sup> гъвкав с или без Самозатягащи се клеми 2 2,5...10 mm <sup>2</sup> гъвкав с или без
Затягащ момент	3,5 N.m
Височина	110,8 mm
Широчина	79 mm
Дълбочина	76,5 mm
Тегло на продукта	0,420 kg
Количество в комплект	Комплект от 2

## 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	TH
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	11,1 cm
Package 1 Width	7,95 cm
Package 1 Length	7,7 cm
Package 1 Weight	335 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	2
Package 2 Height	8,5 cm
Package 2 Width	12,2 cm
Package 2 Length	18,2 cm
Package 2 Weight	771 g
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	24
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	9,697 kg

## Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	<a href="#">Декларация На REACH</a>
REACH не е включен в SVHC	Да
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Съвместим <a href="#">Декларация На Директивата За Ограничението На Опасните Вещества На ЕС</a>
Без токсични тежки метали	Да
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	<a href="#">Да</a>
Регламент на Китай относно RoHS	<a href="#">Декларация На Китай Относно RoHS</a>
Оповестяване за опазване на околната среда	<a href="#">Екологичен Профил На Продукт</a>
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
----------	-----------