

# Техническа спецификация за продукт

## Характеристики

# DF101

## Разединител 32A за предпазител 10 X 38 M



### Заглавна страница

Обхват	TeSys
Наименование на продукта	TeSys DF
Продукт или тип компонент	Fuse carrier
Съкратено наименование на устройството	DF10
Съвместимост на продуктите	DF2CA fuse cartridge DF2CN fuse cartridge
Описание на полкусите	1P
Размер на предпазителя	10 x 38 mm
Тип предпазител	, aM , gG
Тип управление	Щифт padlockable
Категория за оползотворяване	AC-20B в съответствие с IEC 60947-3 DC-20B в съответствие с IEC 60947-3
[Ue] номинално работно напрежение	690 V AC 690 V DC
Номинален работен ток	32 A при 400 V AC
Номинален термичен ток	32 A при <20 °C
[Ue] Изолационно напрежение	690 V AC
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	6 kV
Категория на защита	III
Устойчивост на късо съединение	120 KA 400 V в съответствие с IEC 60947-3 120 kA 500 V в съответствие с IEC 60947-3
Енергийно разсейване в W	3 W maximum power dissipation by fuse

### Допълнителни устройства

Стандарти	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60269-2 UL 4248-1 CSA C22.2 No 4248-1 EN 45545-2: R22 HL2
Product certifications	IEC UL сертифициран CSA CCC EAC DNV-GL
Монтажна подпора	35 mm симетрични DIN шина
Позиция за монтаж	Вертикална +/- 23°)
Свързване - клеморед	Самозатягащи се клеми 1 1...16 mm <sup>2</sup> твърд Самозатягащи се клеми 2 1...6 mm <sup>2</sup> твърд Самозатягащи се клеми 1 1...16 mm <sup>2</sup> гъвкав с или без Самозатягащи се клеми 2 1...6 mm <sup>2</sup> гъвкав с или без

Затягащ момент	2,2 N.M PZ2 2,2 N.m Плосък Ø 5.5 mm
Височина	79,5 mm
Широчина	17,5 mm
Дълбочина	61 mm
Тегло на продукта	0,042 kg
Количество в комплект	Комплект от 12

### Околна среда

Температура на околния въздух за складиране	-40...70 °C
Температура на околния въздух при работа	-40...70 °C with derating above 20°C
Допустима надморска височина	0...2000 m
Степен на защита IP	IP20
Ниво на замърсяване	3
Огнеупорно	960 °C в съответствие с IEC 60695-2-1
Код за съвместимост	DF10

### Опаковъчни единици

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	1,7 cm
Package 1 Width	6,2 cm
Package 1 Length	8,0 cm
Package 1 Weight	44,0 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	7,0 cm
Package 2 Width	8,5 cm
Package 2 Length	22,2 cm
Package 2 Weight	566,0 g
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	1536
Package 3 Height	77,0 cm
Package 3 Width	60,0 cm
Package 3 Length	80,0 cm
Package 3 Weight	92,16 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
----------	-----------