

Техническа спецификация за продукт

Характеристики

DF101PV

Носач на фотоволтаичен предпазител TeSys DF, 1P 32A, размер на предпазителя 10x38 мм



Основни

Обхват	TeSys
Наименование на продукта	TeSys DF
Тип продукт или компонент	Fuse carrier
Съкратено наименование на устройството	DF10
Описание на полюсите	1P
Размер на предпазителя	10 x 38 mm
Тип управление	Щифт padlockable
Категория за оползотворяване	DC-20B в съответствие с IEC 60947-3
[Ue] номинално работно напрежение	1000 V DC
Номинален работен ток	32 A
Номинален термичен ток	32 A при <20 °C
[Ue] Изолационно напрежение	1000 V DC
[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	CSA C22.2 No 4248-19 UL 4248-19 EN/IEC 60269-2 CSA C22.2 No 4248-1 UL 4248-1
Product certifications	UL сертифициран[RETURN]IEC[RETURN]EAC[RETURN]CCC[RETURN]CSA
Монтажна подпора	35 mm симетрични DIN шина
Позиция за монтаж	Вертикален +/- 23°)
Свързване - клеморед	Самозатягащи се клеми 1 1...16 mm ² твърд Самозатягащи се клеми 2 1...6 mm ² твърд Самозатягащи се клеми 1 1...16 mm ² гъвкав с или без Самозатягащи се клеми 2 1...6 mm ² гъвкав с или без
Затягащ момент	2 N.M PZ2 2 N.m Плосък Ø 5.5 mm
Височина	79,5 mm
Широчина	17,5 mm
Дълбочина	61 mm
Нето тегло на продукта	0,042 kg
Количество в комплект	Комплект от 12

Околна среда

Температура на околния въздух при складира	-40...70 °C
Температура на околния въздух при работа	-40...70 °C with derating above 20°C
Допустима надморска височина	0...2000 м
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	1,8 cm
Package 1 Width	6,2 cm
Package 1 Length	8 cm
Package 1 Weight	44 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	6,7 cm
Package 2 Width	8,5 cm
Package 2 Length	22,2 cm
Package 2 Weight	570 g
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	192
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	9,638 kg

Устойчивост на офертата

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
Регламент на Китай относно RoHS	Декларация На Китай Относно RoHS
Информация за освобождаване от RoHS	Да
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
----------	-----------