

Техническа спецификация за продукт

Характеристики

DF103N

Разединител N 32A за предпазител 10 X 38



Заглавна страница

Обхват	TeSys
Наименование на продукта	TeSys DF
Продукт или тип компонент	Fuse carrier
Съкратено наименование на устройството	DF10
Структура на устройството	Tubular link за locked in Neutral pole
Съвместимост на продуктите	DF2CA fuse cartridge DF2CN fuse cartridge
Описание на полюсите	3P + N
Размер на предпазителя	10 x 38 mm
Тип предпазител	, gG , aM
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

Информацията, представена в тази документация, съдържа общи описания и/или технически характеристики на експлоатационните качества на съдържащите се в нея продукти. Тази документация няма за цел замаяната и няма да се използва за определяне на пригодността или надеждността на тези продукти за специфични потребителски приложения. Задължение на всеки такъв потребител или интегратор е да направи подходящия и цялостен анализ на риска, оценка и изпитване на продуктите по отношение на тяхното специфично приложение или употреба. Нито Schneider Electric Industries SAS, нито неговите свързани лица или филиали са отговорни или могат да бъдат подведени под отговорност за злоупотреба със съдържащата се тук информация.

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 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	2,2 N.M PZ2 2,2 N.m Плосък Ø 5.5 mm
Височина	79,5 mm
Широчина	70 mm
Дълбочина	61 mm
Тегло на продукта	0,171 kg
Количество в комплект	Комплект от 3

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	6,2 cm
Package 1 Width	7 cm
Package 1 Length	8 cm
Package 1 Weight	180 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	3
Package 2 Height	6,8 cm
Package 2 Width	8,5 cm
Package 2 Length	22,2 cm
Package 2 Weight	577 g
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	384
Package 3 Height	77 cm
Package 3 Width	60 cm
Package 3 Length	80 cm
Package 3 Weight	88,32 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
----------	-----------