

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Podstawa bezpiecznikowa 10x38mm 32A 1P

DF101

Parametry podstawowe

gama produktów	TeSys
Nazwa produktu	TeSys DF
Typ produktu lub komponentu	Oprawki bezpieczników
skrótowa nazwa urządzenia	DF10
Zgodność produktu	DF2CA fuse cartridge DF2CN fuse cartridge
Opis biegunów	1P
typ bezpiecznika	10 x 38 mm
typ bezpiecznika	0...32 A, aM 0...32 A, gG
rodzaj sterowania	Dźwignia z możliwością blokowania kłódką
Kategoria użytkowania	AC-20B zgodnie z IEC 60947-3 DC-20B zgodnie z IEC 60947-3
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V prąd przemienny (AC) 690 V prąd stały (DC)
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	32 A w 400 V prąd przemienny (AC)
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	32 A w <20 °C
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	690 V prąd przemienny (AC)
znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV
kategoria przepięć	III
wytrzymałość zwarciowa	120 kA 400 V zgodnie z IEC 60947-3 120 kA 500 V zgodnie z IEC 60947-3
strata mocy w watach (W)	3 W maximum power dissipation by fuse

Parametry uzupełniające

Normy	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60269-2 UL 4248-1 CSA C22.2 No 4248-1 EN 45545-2: R22 HL2
certyfikacja produktu	IEC Rozpoznane UL CSA CCC EAC DNV-GL
Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

miejsce montażu	Pionowy (tolerancja: +/- 23°)
przyłącza - zaciski	Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 1...16 mm²sztywny Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 1...6 mm²sztywny Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 1...16 mm²elastyczny with or without Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 1...6 mm²elastyczny with or without
Moment dokręcania	2,2 N.m - przy pomocy śrubokręta PZ2 2,2 N.m - przy pomocy śrubokręta płaska Ø 5.5 mm
Wysokość	79,5 mm
Szerokość	17,5 mm
głębokość	61 mm
Masa produktu	0,042 kg
ilość sztuk w zestawie	Zestaw 12 szt.

Środowisko pracy

Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
temperatura otoczenia dla pracy	-40...70 °C with derating above 20°C
wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	0...2000 m
stopień ochrony IP	IP20
stopień zanieczyszczenia	3
odporność ogniowa	960 °C zgodnie z IEC 60695-2-1
Kod zgodności	DF10

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	1,7 cm
Szerokość opakowania 1	6,2 cm
Długość opakowania 1	8 cm
Waga opakowania 1	44 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	12
Wysokość opakowania 2	7 cm
Szerokość opakowania 2	8,5 cm
Długość opakowania 2	22,2 cm
Waga opakowania 2	566 g
Jednostka miary opakowania 3	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 3	192
Wysokość opakowania 3	30 cm
Szerokość opakowania 3	30 cm
Długość opakowania 3	40 cm
Waga opakowania 3	9,509 kg

Warunki gwarancji

Gwarancja

18 miesięcy

Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

[Environmental Data - objaśnienie](#) >

[Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów](#) >

Wpływ na środowisko	
Całkowity ślad węglowy w całym cyklu życia	1
Profil środowiskowy produktu (PEP)	Środowiskowy profil produktu

Use Better

Materiały i opakowania	
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Tak
Opakowanie bez tworzywa sztucznego	Nie
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH

Use Again

Przepakowanie i regeneracja	
Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem
Odbiór	Nie
WEEE Label	 Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.