



Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Nazwa produktu	TeSys DF
Typ produktu lub komponentu	Oprawki bezpieczników
Skrócona nazwa urządzenia	DF10
Elementy składowe urządzenia	tubular link dla locked in Neutral pole
Zgodność produktu	DF2CA fuse cartridge DF2CN fuse cartridge
Opis biegunów	3P + N
Typ bezpiecznika	10 x 38 mm
Typ bezpiecznika	, gG , aM
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
Miejsce montażu	Pionowy (tolerancja: +/- 23°)
Przylączy - zaciski	Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 1...16 mm ² sztywny Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 1...6 mm ² sztywny Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 1...16 mm ² elastyczny with or without Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 1...6 mm ² elastyczny 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	70 mm
Głębokość	61 mm
Masa produktu	0,171 kg
Ilość sztuk w zestawie	Zestaw 3 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

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	193 g
Wysokość dla opakowania 1	8,85 cm
Szerokość dla opakowania 1	6,45 cm
Długość dla opakowania 1	7 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	BB1
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	3
Waga dla opakowania zbiorczego 2	579 g
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	6,8 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	22 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	8,4 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 3	S03
Ilość jednostek dla opakowania zbiorczego 3	45
Waga dla opakowania zbiorczego 3	9,096 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 3	30 cm

Szerokość dla opakowania zbiorczego 3	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 3	40 cm

Offer Sustainability

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Pro-aktywna dyrektywa RoHS Chiny (poza zakresem prawnym RoHS Chiny)
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------