



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 [I _{th}]	32 A w <20 °C
Znamionowe napięcie izolacji [U _i]	690 V prąd przemienny (AC)
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [U _{imp}]	6 kV
Kategoria przepięć	III
Wytrzymałość zwarciova	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[RETURN]Rozpoznane UL[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]EAC[RETURN]DNV-GL
Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN
Miejsce montażu	Pionowy (tolerancja: +/- 23°)
Przyłącza - 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

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	6,2 cm
Szerokość opakowania 1	7 cm
Długość opakowania 1	8 cm
Waga opakowania 1	180 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	3
Wysokość opakowania 2	6,8 cm
Szerokość opakowania 2	8,5 cm
Długość opakowania 2	22,2 cm
Waga opakowania 2	577 g
Jednostka miary opakowania 3	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 3	48
Wysokość opakowania 3	30 cm
Szerokość opakowania 3	30 cm
Długość opakowania 3	40 cm
Waga opakowania 3	9,791 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

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
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem Profil obiegu zamkniętego
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
-----------	-----------