

Fișă tehnică produs

Specificatii



Tesys Deconector-Siguranta 1P N 32A - Fuse Marimea 10 X 38 Mm

DF101N

Principale

Gama	TeSys
nume produs	TeSys DF
Tip produs sau componenta	Suport de sigurante
nume scurt al dispozitivului	DF10
compozitie dispozitiv	tubular link pentru locked in Neutral pole
compatibilitate produs	DF2CA fuse cartridge DF2CN fuse cartridge
descriere poli	1P + N
dimensiune siguranta fuzibila	10 x 38 mm
tip siguranta	0...32 A, aM 0...32 A, gG
tip de control	Comutare poate fi blocat cu lacat
categorie de utilizare	AC-20B conformitate cu SR EN 60947-3 DC-20B conformitate cu SR EN 60947-3
[Ue] tensiune nominala de functionare	690 V c.a. 690 V c.c.
[Ie] curent nominal de utilizare	32 A la 400 V c.a.
[Ith] curent termic conventional in aer liber	32 A la <20 °C
[Ui] tensiune nominala de izolatie	690 V c.a.
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	6 kV
categorie de supratensiune	III
incercare la scurtcircuit	120 kA 400 V conformitate cu SR EN 60947-3 120 kA 500 V conformitate cu SR EN 60947-3
puterea disipata in W	3 W putere maxima disipata de fuzibil

Suplimentare

standarde	SR EN 60947-3 EN/IEC 60269-2 UL 4248-1 CSA C22.2 No 4248-1 EN 45545-2 R22 HL2
certificari produs	IEC Recunoscut de UL CSA CCC EAC DNV-GL
suport de montare	Sina DIN simetrica, 35 mm

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

pozitia de montaj	Vertical (toleranță: +/- 23°)
conexiuni - borne	borne cu surub 1 cablu(ri) 1...16 mm²rigid borne cu surub 2 cablu(ri) 1...6 mm²rigid borne cu surub 1 cablu(ri) 1...16 mm²flexibil cu sau fara borne cu surub 2 cablu(ri) 1...6 mm²flexibil cu sau fara
cuplu de strangere	2,2 N.m - cu șurubelnița PZ2 2,2 N.m - cu șurubelnița plat Ø 5.5 mm
inaltime	79,5 mm
latime	35 mm
adancime	61 mm
greutate neta	0,087 kg
Cantitate pe set	Set de 6

Mediu

temperatura de depozitare	-40...70 °C
temperatura ambientala de utilizare	-40...70 °C cu declarare peste 20°C
altitudinea de functionare	0...2000 m
grad de protectie IP	IP20
grad de poluare	3
rezistenta la foc	960 °C conformitate cu IEC 60695-2-1
Cod compatibilitate	DF10

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	3,500 cm
Latime prima forma de impachetare	6,200 cm
Lungime prima forma de impachetare	8,000 cm
Greutate colet(Lbs)	92,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	BB1
Numar unitati in a doua forma de impachetare	6
Inaltime a doua forma de impachetare	6,800 cm
Latime a doua forma de impachetare	8,500 cm
Lungime a doua forma de impachetare	22,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	580,000 g
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	S03
Numar unitati in a treia forma de impachetare	96
Inaltime a treia forma de impachetare	30,000 cm
Latime a treia forma de impachetare	30,000 cm
Lungime a treia forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a treia forma de impachetare	9,780 kg

Garanție contractuală

Garantie (in luni)	18
--------------------	----

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

Environmental Data explicate >

Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

Amprenta de mediu	
Amprenta de carbon totala pe durata de viata	3
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Use Better

Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Da
Directiva RoHS UE	Conform
Regulamentul REACH	Declaratia REACH

Use Again

Reambalare si refabricare	
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
Preluare la sfarsitul duratei de viata	No
Eticheta WEEE	 În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

Technical Illustration

Assembly's dimensions

