

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Tesys Deconector-Siguranta 1P 32A 10 X 38 Mm - Indicator Sigurant

DF101V

### Principale

Gama	TeSys
nume produs	TeSys DF
Tip produs sau componenta	Suport de sigurante
nume scurt al dispozitivului	DF10
compatibilitate produs	DF2CA fuse cartridge DF2CN fuse cartridge
descriere poli	1P
dimensiune siguranta fuzibila	10 x 38 mm
tip siguranta	0...32 A, gG 0...32 A, aM
tip de control	Comutare poate fi blocat cu lacat
semnalizare locala	Blown fuse indication
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

pozitia de montaj	Vertical (toleranță: +/- 23°)
conexiuni - borne	borne cu surub 1 cablu(ri) 1...16 mm <sup>2</sup> rigid borne cu surub 2 cablu(ri) 1...6 mm <sup>2</sup> rigid borne cu surub 1 cablu(ri) 1...16 mm <sup>2</sup> flexibil cu sau fara borne cu surub 2 cablu(ri) 1...6 mm <sup>2</sup> flexibil 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	17,5 mm
adancime	61 mm
greutate produs	0,042 kg
Cantitate pe set	Set de 12

## 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	8,000 cm
Latime prima forma de impachetare	1,600 cm
Lungime prima forma de impachetare	6,200 cm
Greutate colet(Lbs)	44,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	BB1
Numar unitati in a doua forma de impachetare	12
Inaltime a doua forma de impachetare	6,500 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	568,000 g
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	S03
Numar unitati in a treia forma de impachetare	192
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	9,592 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	1 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3]	0.5 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de distribuție [A4]	0 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de instalare [A5]	0 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de utilizare [B2, B3, B4, B6]	0.9 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4]	0 kg CO2 eq.
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>

### **Use Better**

#### **Materiale si ambalare**

Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Da
Directiva RoHS a UE	<a href="#">Conform</a>
Regulamentul REACH	<a href="#">Referinta nu contine SVHC peste prag</a>

### **Use Longer**

#### **Prelungire durata de viata**

Reparare	Nu
----------	----

### **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

---

