

# Scheda dati

Specifiche



Porta fusibile TeSys DF per protezione dei circuiti di controllo e dei trasformatori, calibro fusibile 10x38, 3P, corrente termica convenzionale 32 A

DF103

Prezzo: 20,85 EUR

## Presentazione

|                                                     |                                                                            |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Gamma                                               | TeSys                                                                      |
| Nome Prodotto                                       | TeSys DF                                                                   |
| Tipo Prodotto                                       | Porta fusibile                                                             |
| Nome Dispositivo                                    | DF10                                                                       |
| compatibilità prodotto                              | DF2CA fuse cartridge<br>DF2CN fuse cartridge                               |
| Numero di poli                                      | 3P                                                                         |
| Calibro fusibile                                    | 10 x 38 mm                                                                 |
| tipo fusibile                                       | , gG<br>, aM                                                               |
| tipo di comando                                     | Leva lucchettabile                                                         |
| Categoria di utilizzazione                          | AC-20B conforme a IEC 60947-3<br>DC-20B conforme a IEC 60947-3             |
| Tensione nominale di impiego [Ue]                   | 690 V CA<br>690 V DC                                                       |
| Corrente nominale di impiego [Ie]                   | 32 A a 400 V CA                                                            |
| Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith] | 32 A a <20 °C                                                              |
| Tensione nominale di isolamento [Ui]                | 690 V CA                                                                   |
| Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]     | 6 kV                                                                       |
| categoria di sovratensione                          | III                                                                        |
| resistenza al cortocircuito                         | 120 kA 400 V conforme a IEC 60947-3<br>120 kA 500 V conforme a IEC 60947-3 |
| potenza dissipata in W                              | 3 W maximum power dissipation by fuse                                      |

## Caratteristiche tecniche

|                         |                                                                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| norme di riferimento    | EN/IEC 60947-3<br>EN/IEC 60269-2<br>UL 4248-1<br>CSA C22.2 No 4248-1<br>EN 45545-2: R22 HL2 |
| Certificazioni prodotto | IEC<br>UL<br>CSA<br>CCC<br>EAC<br>DNV-GL                                                    |

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Supporto Di Montaggio   | Guida DIN simmetrica 35 mm                                                                                                                                                                                                                                         |
| posizione di montaggio  | Verticale (tolleranza: +/-23°)                                                                                                                                                                                                                                     |
| connessioni - morsetti  | Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 1...16 mm²rigido<br>Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 1...6 mm²rigido<br>Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 1...16 mm²flessibile with or without<br>Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 1...6 mm²flessibile with or without |
| Coppia di serraggio     | 2,2 Nm - con cacciavite PZ2<br>2,2 Nm - con cacciavite piatto Ø 5,5 mm                                                                                                                                                                                             |
| Altezza                 | 79,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                            |
| larghezza               | 52,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Profondità              | 61 mm                                                                                                                                                                                                                                                              |
| peso prodotto           | 0,126 kg                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Quantità Per Confezione | Set da 4                                                                                                                                                                                                                                                           |

## Ambiente

|                             |                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| temperatura di stoccaggio   | -40...70 °C                          |
| Temperatura Ambiente        | -40...70 °C with derating above 20°C |
| altitudine di funzionamento | 0...2000 m                           |
| Grado Di Protezione IP      | IP20                                 |
| Grado di inquinamento       | 3                                    |
| Resistenza Al Fuoco         | 960 °C conforme a IEC 60695-2-1      |
| Codice compatibilità        | DF10                                 |

## Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Numero di unità per confezione 1 | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 5,300 cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 6,200 cm  |
| Confezione 1: profondità         | 8,000 cm  |
| Confezione 1: peso               | 133,000 g |
| Unità di misura confezione 2     | BB1       |
| Numero di unità per confezione 2 | 4         |
| Confezione 2: altezza            | 6,800 cm  |
| Confezione 2: larghezza          | 8,500 cm  |
| Confezione 2: profondità         | 22,200 cm |
| Confezione 2: peso               | 570,000 g |
| Unità di misura confezione 3     | S03       |
| Numero di unità per confezione 3 | 64        |
| Confezione 3: altezza            | 30,000 cm |
| Confezione 3: larghezza          | 30,000 cm |
| Confezione 3: profondità         | 40,000 cm |
| Confezione 3: peso               | 9,504 kg  |

# Garanzia contrattuale

|          |           |
|----------|-----------|
| Garanzia | 18 months |
|----------|-----------|

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

Spiegazione dei Environmental Data >

Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >

| Impronta ambientale                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Impronta di carbonio (kg CO2 eq.)             | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Informazioni ambientali disponibili           | <a href="#">Profilo ambientale del prodotto</a>                                                                                                                                                                                                                                              |
| Use Better                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Materiali e imballaggio                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Confezione di cartone riciclato               | Sì                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Imballaggio senza plastica                    | No                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <a href="#">Direttiva RoHS Unione europea</a> | Conforme                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Regolamento REACH                             | <a href="#">Dichiarazione REACH</a>                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Use Again                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Reimballaggio e rifabbricazione               |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Profilo di circolarità                        | Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ritiro del prodotto                           | No                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| WEEE                                          | <div> Per i paesi dell'Unione Europea è necessario smaltire il prodotto seguendo le indicazioni specifiche della raccolta differenziata e non deve MAI finire nei bidoni della spazzatura generica.</div> |

Technical Illustration

Assembly's dimensions

---

