

# Scheda dati

Specifiche



## Portafusibile TeSys DF 50A - fusibile 14x51 3P+N

DF143NC

Prezzo: 68,05 EUR

### Presentazione

|                                                 |                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamma                                           | TeSys                                                                                                            |
| Nome Prodotto                                   | TeSys DF                                                                                                         |
| Tipo Prodotto                                   | Porta fusibile                                                                                                   |
| Nome Dispositivo                                | DF14                                                                                                             |
| composizione dispositivo                        | tubular link per locked in Neutral pole                                                                          |
| compatibilità prodotto                          | DF3EA fuse cartridge striker<br>DF3EN fuse cartridge striker<br>DF14AM blocco contatti ausiliari                 |
| Numero di poli                                  | 3P + N                                                                                                           |
| Calibro fusibile                                | 14 x 51 mm                                                                                                       |
| tipo fusibile                                   | 0...50 A, aM<br>0...50 A, gG                                                                                     |
| tipo di comando                                 | Leva                                                                                                             |
| Tensione nominale di impiego [Ue]               | 690 V CA<br>690 V DC                                                                                             |
| Corrente nominale di impiego [Ie]               | 50 A                                                                                                             |
| Tensione nominale di isolamento [Ui]            | 690 V CA                                                                                                         |
| Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp] | 8 kV                                                                                                             |
| Corrente Nominale Ammissibile Di Picco [Ipk]    | 15 kA con collegamenti tubolari conforme a IEC 60269-1                                                           |
| resistenza al cortocircuito                     | 120 kA 400 V conforme a IEC 60947-3<br>120 kA 500 V conforme a IEC 60947-3<br>80 kA 690 V conforme a IEC 60947-3 |

### 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                                                                                                                                                                                                         |
| Certificazioni prodotto | IEC<br>UL<br>CSA<br>EAC                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Supporto al montaggio   | Guida DIN simmetrica 35 mm                                                                                                                                                                                                                                                   |
| posizione di montaggio  | Verticale (tolleranza: +/-23°)                                                                                                                                                                                                                                               |
| connessioni - morsetti  | Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 2,5...25 mm²rigido<br>Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 2,5...10 mm²rigido<br>Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 2,5...25 mm²flessibile with or without<br>Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 2,5...10 mm²flessibile with or without |

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

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| coppia di serraggio     | 3,5 Nm   |
| altezza                 | 110,8 mm |
| larghezza               | 105 mm   |
| profondità              | 76,5 mm  |
| peso prodotto           | 0,570 kg |
| Quantità Per Confezione | Set da 1 |

## Ambiente

|                           |                                      |
|---------------------------|--------------------------------------|
| temperatura di stoccaggio | -40...80 °C                          |
| Temperatura Ambiente      | -20...60 °C with derating above 20°C |
| Grado Di Protezione IP    | IP20 conforming to CEI 60529         |
| Trattamento di protezione | TH                                   |
| Resistenza Al Fuoco       | 960 °C conforme a IEC 60695-2-1      |
| Codice di compatibilità   | DF14                                 |

## Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Num.unità in pkg.                | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 8,100 cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 12,000 cm |
| Confezione 1: profondità         | 17,300 cm |
| Peso imballo (Kg)                | 603,000 g |
| Unità di misura confezione 2     | S03       |
| Numero di unità per confezione 2 | 12        |
| Confezione 2: altezza            | 30,000 cm |
| Confezione 2: larghezza          | 30,000 cm |
| Confezione 2: profondità         | 40,000 cm |
| Confezione 2: peso               | 7,675 kg  |

## Garanzia contrattuale

|                    |    |
|--------------------|----|
| Garanzia (in mesi) | 18 |
|--------------------|----|

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](#) >

|  <b>Impronta ambientale</b> |                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita                                                                | 10 kg CO2 eq.                                   |
| Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]                                                        | 6 kg CO2 eq.                                    |
| Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]                                                        | 0.2 kg CO2 eq.                                  |
| Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]                                                        | 0 kg CO2 eq.                                    |
| Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]                                                 | 4 kg CO2 eq.                                    |
| Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]                                                         | 0.1 kg CO2 eq.                                  |
| Informazioni ambientali                                                                                      | <a href="#">Profilo ambientale del prodotto</a> |

Use Better

|  <b>Materiali e imballaggio</b> |                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Confezione di cartone riciclato                                                                                    | Sì                                               |
| Imballaggio senza plastica                                                                                         | Sì                                               |
| Direttiva RoHS dell'UE                                                                                             | <a href="#">Conforme</a>                         |
| Regolamento REACH                                                                                                  | <a href="#">Non contiene SVHC oltre i limiti</a> |

Use Longer

|  <b>Estensione durata</b> |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Riparazione                                                                                                  | No |

Use Again

|  <b>Reimballaggio e rifabbricazione</b> |                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Profilo di circolarità                                                                                                     | Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio                                                                                                                                                                      |
| Ritiro del prodotto                                                                                                        | No                                                                                                                                                                                                                            |
| Etichetta RAEE                                                                                                             |  Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti. |