



### Presentazione

|                                                 |                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamma                                           | TeSys                                                                                                            |
| Nome Prodotto                                   | TeSys DF                                                                                                         |
| Tipo Prodotto                                   | Porta fusibile                                                                                                   |
| Nome Dispositivo                                | DF14                                                                                                             |
| Compatibilità prodotto                          | DF2EA fuse cartridge<br>DF2EN fuse cartridge                                                                     |
| Numero di poli                                  | 2P                                                                                                               |
| Calibro fusibile                                | 14 x 51 mm                                                                                                       |
| Tipo fusibile                                   | 0...50 A, gG<br>0...50 A, aM                                                                                     |
| 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[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]EAC                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Supporto Di Montaggio   | Guida DIN simmetrica 35 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Posizione di montaggio  | Verticale (tolleranza: +/-23°)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Connessioni - morsetti  | Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 2,5...25 mm <sup>2</sup> rigido<br>Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 2,5...10 mm <sup>2</sup> rigido<br>Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 2,5...25 mm <sup>2</sup> flessibile with or without<br>Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 2,5...10 mm <sup>2</sup> flessibile with or without |
| Coppia di serraggio     | 3,5 Nm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Altezza                 | 110,8 Mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Larghezza               | 52,5 Mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Profondità              | 76,5 Mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Peso Netto              | 0,280 Kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Quantità Per Confezione | Set da 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## 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 compatibilità      | DF14                                 |

## Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Num.unità in pkg.                | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 11,100 Cm |
| Confezione 1: larghezza          | 5,300 Cm  |
| Confezione 1: profondità         | 7,700 Cm  |
| Peso imballo (Kg)                | 237,000 G |
| Unità di misura confezione 2     | BB1       |
| Numero di unità per confezione 2 | 3         |
| Confezione 2: altezza            | 16,400 Cm |
| Confezione 2: larghezza          | 11,300 Cm |
| Confezione 2: profondità         | 7,900 Cm  |
| Confezione 2: peso               | 766,000 G |
| Unità di misura confezione 3     | S03       |
| Numero di unità per confezione 3 | 36        |
| Confezione 3: altezza            | 30,000 Cm |
| Confezione 3: larghezza          | 30,000 Cm |
| Confezione 3: profondità         | 40,000 Cm |
| Confezione 3: peso               | 9,686 Kg  |

## Sostenibilità dell'offerta

|                                               |                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 4 kg CO2 eq.                                                                                                                         |
| Impronta di carbonio della produzione         | 2.4983750000000002                                                                                                                   |
| Impronta di carbonio della produzione         | 2 kg CO2 eq.                                                                                                                         |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 0.08245625                                                                                                                           |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 0.1 kg CO2 eq.                                                                                                                       |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 0.000661625                                                                                                                          |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 0 kg CO2 eq.                                                                                                                         |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 1.85                                                                                                                                 |
| REACH senza SVHC                              | Si                                                                                                                                   |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 2 kg CO2 eq.                                                                                                                         |
| Privo di metalli pesanti tossici              | Si                                                                                                                                   |
| Senza mercurio                                | Si                                                                                                                                   |
| Sustainable packaging                         | No                                                                                                                                   |
| Informazioni esenzioni RoHS                   |  Si                                               |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 0.0238975                                                                                                                            |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 0 kg CO2 eq.                                                                                                                         |
| Profilo ambientale del prodotto (PEP)         |  <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>  |
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 4                                                                                                                                    |
| Confezione di cartone riciclato               | Si                                                                                                                                   |
| Imballaggio senza plastica                    | No                                                                                                                                   |
| Direttiva RoHS UE                             | Conformità  <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a> |
| Regolamento REACH                             |  <a href="#">Dichiarazione REACH</a>              |
| Profilo di circolarità                        | Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio                                                                             |

|                     |                                                                                                                                           |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ritiro del prodotto | No                                                                                                                                        |
| WEEE Label          | Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti. |

#### Garanzia contrattuale

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

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Product Life Status : | Commercializzato |
|-----------------------|------------------|