



Hauptmerkmale

| | |
|---|--|
| Baureihe | TeSys |
| Produktname | TeSys DF |
| Produkt- oder Komponententyp | Sicherungshalter |
| Kurzbezeichnung des Geräts | DF22 |
| Geräteaufbau | Rohrförmiges Verbindungsstück für verriegelt in Neutralleiterpol |
| Produktkompatibilität | DF2FA Sicherungseinsatz DF2FN Sicherungseinsatz |
| Beschreibung der Pole | 1P + N |
| Sicherungsgröße | 22 x 58 mm |
| Sicherungstyp | , aM , gG |
| Betätigungsart | Kippschalter |
| Lokale Signalisierung | Anzeige Sicherungsfall |
| [Ue] Betriebsbemessungsspannung | 690 V AC 690 V DC |
| [Ie] Betriebsbemessungsstrom | 125 A |
| Nennisolationsspannung Ui | 690 V AC |
| [Uimp] Bemessungs- Stoßspannungsfestigkeit | 8 kV |
| [Ipk] Bemessungs- Stoßstrom | 19 kA mit Rohrverbindungen entspricht IEC 60269-1 |
| Kurzschlussbeständigkeit | 120 KA 400 V entspricht IEC 60947-3 120 KA 500 V entspricht IEC 60947-3 80 KA 690 V entspricht IEC 60947-3 |

Zusatzmerkmale

| | |
|-------------------------|--|
| Normen | EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60269-2 UL 4248-1 CSA C22.2 No 4248-1 |
| Produktzertifizierungen | IEC[RETURN]UL zugelassen[RETURN]CSA[RETURN]EAC |
| Montagehalterung | 35 mm symmetrische DIN-Schiene |
| Einbauposition | Vertikal (Toleranz: +/- 23°) |
| Anschlüsse - Klemmen | Schraubklemmenleisten 1 Kabel 2,5...35 mm ² fest Schraubklemmenleisten 2 Kabel 2,5...25 mm ² fest Schraubklemmenleisten 1 Kabel 2,5...35 mm ² flexibel mit oder ohne Schraubklemmenleisten 2 Kabel 2,5...25 mm ² flexibel mit oder ohne |
| Anzugsmoment | 4 Nm |
| Höhe | 127,5 mm |
| Breite | 70 mm |
| Tiefe | 76,5 mm |
| Produktgewicht | 0,459 kg |
| Menge pro Satz | Satz à 3 |

Montage

| | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| Umgebungstemperatur zur Lagerung | -40...80 °C |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | -20...60 °C mit Derating über 20 °C |
| Schutzart (IP) | IP20 conforming to IEC 60529 |
| Schutzbehandlung | TH |
| Feuerbeständigkeit | 960 °C entspricht IEC 60695-2-1 |
| Kompatibilitätscode | DF22 |

Verpackungseinheiten

| | |
|---------------|-----------|
| VPE 1 Art | PCE |
| VPE 1 Menge | 1 |
| VPE 1 Höhe | 7 cm |
| VPE 1 Breite | 7,7 cm |
| VPE 1 Länge | 12,8 cm |
| VPE 1 Gewicht | 360 g |
| VPE 2 Art | BB1 |
| VPE 2 Menge | 3 |
| VPE 2 Höhe | 8,5 cm |
| VPE 2 Breite | 13,1 cm |
| VPE 2 Länge | 22,5 cm |
| VPE 2 Gewicht | 1,226 kg |
| VPE 3 Art | S03 |
| VPE 3 Menge | 27 |
| VPE 3 Höhe | 30 cm |
| VPE 3 Breite | 30 cm |
| VPE 3 Länge | 40 cm |
| VPE 3 Gewicht | 10,433 kg |

Nachhaltigkeit

| | |
|----------------------------------|---|
| REACH-Verordnung | REACH-Deklaration |
| Frei von REACH-SVHC | Ja |
| EU-RoHS-Richtlinie | Konform EU-RoHS-Deklaration |
| Frei von giftigen Schwermetallen | Ja |
| Quecksilberfrei | Ja |
| RoHS-Richtlinie für China | RoHS-Erklärung Für China |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen | Ja |
| WEEE | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |

Vertragliche Gewährleistung

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|