



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 | , gG , aM |
| Betätigungsart | Kippschalter |
| Betriebsbemessungsspannung Ue | 690 V AC 690 V DC |
| Nennbetriebsstrom Ie | 125 A |
| Nennisolationsspannung Ui | 690 V AC |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp] | 6 kV |
| IpK-Nennstoßstrom | 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

| | |
|-------------------------|--|
| Standards | EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60269-2 UL 4248-1 CSA C22.2 No 4248-1 |
| Produktzertifizierungen | IEC UL zugelassen CSA EAC |
| Montagehalterung | 35 mm symmetrische DIN-Schiene |
| Einbauposition | Vertikal (Toleranz: +/- 23°) |
| Anschlüsse - Klemmen | Klemmen mit Schraubklemmung 1 Kabel 2,5...35 mm ² fest Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 2,5...25 mm ² fest Klemmen mit Schraubklemmung 1 Kabel 2,5...35 mm ² flexibel mit oder ohne Klemmen mit Schraubklemmung 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 | 0,456 kg |
| Menge pro Satz | 3 Stück pro Satz |

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Montage

| | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| Umgebungstemperatur zur Lagerung | -40...80 °C |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | -20...60 °C mit Derating über 20 °C |
| Schutzart (IP) | IP20entsprichtIEC 60529 |
| Schutzbehandlung | TH |
| Feuer Beständigkeit | 960 °C entspricht IEC 60695-2-1 |
| Kompatibilitätscode | DF22 |

Packing Units

| | |
|-------------------------------|----------|
| Verpackungstyp VPE1 | PCE |
| Anzahl der Geräte pro Packung | 1 |
| Verpackungsgewicht (Lbs) | 404 g |
| Höhe VPE1 | 7 cm |
| Breite VPE1 | 7,7 cm |
| Länge VPE1 | 12,75 cm |
| Verpackungstyp VPE2 | BB1 |
| Inhaltsmenge VPE2 | 3 |
| Gewicht VPE2 | 2,212 kg |
| Höhe VPE2 | 8,5 cm |
| Breite VPE2 | 13,5 cm |
| Länge VPE2 | 23,2 cm |
| Verpackungstyp VPE3 | S03 |
| Inhaltsmenge VPE3 | 15 |
| Gewicht VPE3 | 6,618 kg |
| Höhe VPE3 | 30 cm |
| Breite VPE3 | 30 cm |
| Länge VPE3 | 40 cm |

Offer Sustainability

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

Contractual warranty

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