

Hauptmerkmale

| | |
|---|--|
| Baureihe | TeSys |
| Produktname | TeSys DF |
| Produkt- oder Komponententyp | Sicherungshalter |
| Kurzbezeichnung des Geräts | DF14 |
| Produktkompatibilität | DF2EA Sicherungseinsatz DF2EN Sicherungseinsatz |
| Beschreibung der Pole | 1P |
| Sicherungsgröße | 14 x 51 mm |
| Sicherungstyp | , gG , aM |
| Betätigungsart | Kippschalter |
| [Ue] Betriebsbemessungsspannung | 690 V AC 690 V DC |
| [Ie] Betriebsbemessungsstrom | 50 A |
| Nennisolationsspannung Ui | 690 V AC |
| [Uimp] Bemessungs- Stoßspannungsfestigkeit | 8 kV |
| [Ipk] Bemessungs- Stoßstrom | 15 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]JUL zugelassen[RETURN]CSA[RETURN]EAC |
| Montagehalterung | 35 mm symmetrische DIN-Schiene |
| Einbauposition | Vertikal (Toleranz: +/- 23°) |
| Anschlüsse - Klemmen | Schraubklemmenleisten 1 Kabel 2,5...25 mm²fest Schraubklemmenleisten 2 Kabel 2,5...10 mm²fest Schraubklemmenleisten 1 Kabel 2,5...25 mm²flexibel mit oder ohne Schraubklemmenleisten 2 Kabel 2,5...10 mm²flexibel mit oder ohne |
| Anzugsdrehmoment | 3,5 Nm |
| Höhe | 110,8 mm |
| Breite | 26,5 mm |
| Tiefe | 76,5 mm |
| Produktgewicht | 0,140 kg |
| Menge pro Satz | Satz à 6 |

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften 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) | IP20 entspricht IEC 60529 |
| Beschichtung | TH |
| Feuerbeständigkeit | 960 °C entspricht IEC 60695-2-1 |
| Kompatibilitätscode | DF14 |

Verpackungseinheiten

| | |
|---------------|-----------|
| VPE 1 Art | PCE |
| VPE 1 Menge | 1 |
| VPE 1 Höhe | 11,100 cm |
| VPE 1 Breite | 2,650 cm |
| VPE 1 Länge | 7,700 cm |
| VPE 1 Gewicht | 116,000 g |
| VPE 2 Art | BB1 |
| VPE 2 Menge | 6 |
| VPE 2 Höhe | 16,400 cm |
| VPE 2 Breite | 11,300 cm |
| VPE 2 Länge | 7,900 cm |
| VPE 2 Gewicht | 756,000 g |
| VPE 3 Art | S03 |
| VPE 3 Menge | 72 |
| VPE 3 Höhe | 30,000 cm |
| VPE 3 Breite | 30,000 cm |
| VPE 3 Länge | 40,000 cm |
| VPE 3 Gewicht | 9,538 kg |

Nachhaltigkeit

| | |
|--|---|
| REACH-Verordnung | REACH-Deklaration |
| REACH frei von SVHC | Да |
| EU-RoHS-Richtlinie | Съвместим EU-RoHS-Deklaration |
| Giftiges Schwermetall frei | Да |
| Quecksilberfrei | Да |
| RoHS-Ausnahmeinformationen | Да |
| China RoHS-Verordnung | RoHS-Erklärung Für China |
| Veröffentlichung von Umweltinformationen | Produktumweltprofil |
| Kreislaufwirtschaftsprofil | Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich |
| WEEE | Продуктът трябва да се депонира на пазарите на Европейския съюз след събиране на определени отпадъци и никога да не се озовава в кофи за отпадъци |

Vertragliche Gewährleistung

| | |
|----------------|-----------|
| Gewährleistung | 18 months |
|----------------|-----------|