



### Hauptmerkmale

|                                           |                                              |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Baureihe                                  | TeSys                                        |
| Produktname                               | TeSys DF                                     |
| Produkt- oder Komponententyp              | Sicherungshalter                             |
| Kurzbezeichnung des Geräts                | DFCC                                         |
| Beschreibung der Pole                     | 3P                                           |
| Sicherungstyp                             | , CC                                         |
| Betätigungsart                            | Kippschalter abschließbar                    |
| Nutzungskategorie                         | AC-20B entspricht IEC 60947-3                |
| [Ue] Betriebsbemessungsspannung           | 600 V AC                                     |
| [Ie] Betriebsbemessungsstrom              | 30 A                                         |
| Nennisolationsspannung Ui                 | 600 V AC                                     |
| [Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit | 6 kV                                         |
| Kurzschlussbeständigkeit                  | 200 kA 600 V entspricht UL 512               |
| Verlustleistung in W                      | 3 W maximale Verlustleistung durch Sicherung |

### Zusatzmerkmale

|                         |                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normen                  | UL 4248-1<br>UL 4248-4<br>CSA C22.2 No 4248-1<br>CSA C22.2 No 4248-4                                                                                                                                                           |
| Produktzertifizierungen | UL zugelassen[RETURN]CSA                                                                                                                                                                                                       |
| Montagehalterung        | 35 mm symmetrische DIN-Schiene                                                                                                                                                                                                 |
| Einbauposition          | Vertikal (Toleranz: +/- 23°)                                                                                                                                                                                                   |
| Anschlüsse - Klemmen    | Schraubklemmenleisten 1 Kabel 1...16 mm²fest<br>Schraubklemmenleisten 2 Kabel 1...6 mm²fest<br>Schraubklemmenleisten 1 Kabel 1...16 mm²flexibel mit oder ohne<br>Schraubklemmenleisten 2 Kabel 1...6 mm²flexibel mit oder ohne |
| Anzugsmoment            | 2 Nm - mit Schraubendreher PZ2<br>2 Nm - mit Schraubendreher flach Ø 5,5 mm                                                                                                                                                    |
| Höhe                    | 79,5 mm                                                                                                                                                                                                                        |
| Breite                  | 52,5 mm                                                                                                                                                                                                                        |
| Tiefe                   | 61 mm                                                                                                                                                                                                                          |
| Produktgewicht          | 0,126 kg                                                                                                                                                                                                                       |
| Menge pro Satz          | Satz à 6                                                                                                                                                                                                                       |

### Montage

|                                  |                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Umgebungstemperatur zur Lagerung | -40...70 °C                           |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -40...70 °C mit Derating über 20 °C   |
| Aufstellungshöhe                 | 0 - 2.000 m ohne Leistungsreduzierung |
| Schutzart (IP)                   | IP20                                  |
| Verschmutzungsgrad               | 3                                     |
| Feuerbeständigkeit               | 960 °C entspricht IEC 60695-2-1       |
| Kompatibilitätscode              | DFCC                                  |

## Verpackungseinheiten

|               |          |
|---------------|----------|
| VPE 1 Art     | PCE      |
| VPE 1 Menge   | 1        |
| VPE 1 Höhe    | 6,3 cm   |
| VPE 1 Breite  | 5,3 cm   |
| VPE 1 Länge   | 8,0 cm   |
| VPE 1 Gewicht | 132,0 g  |
| VPE 2 Art     | BB1      |
| VPE 2 Menge   | 4        |
| VPE 2 Höhe    | 6,8 cm   |
| VPE 2 Breite  | 8,5 cm   |
| VPE 2 Länge   | 22,2 cm  |
| VPE 2 Gewicht | 570,0 g  |
| VPE 3 Art     | S03      |
| VPE 3 Menge   | 64       |
| VPE 3 Höhe    | 30,0 cm  |
| VPE 3 Breite  | 30,0 cm  |
| VPE 3 Länge   | 40,0 cm  |
| VPE 3 Gewicht | 9,514 kg |

## Nachhaltigkeit

|                                     |                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt                                                                                                                             |
| REACH-Verordnung                    |  <a href="#">REACH-Deklaration</a>                               |
| Frei von REACH-SVHC                 | Ja                                                                                                                                                |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Konform  <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>                   |
| Frei von giftigen Schwermetallen    | Ja                                                                                                                                                |
| Quecksilberfrei                     | Ja                                                                                                                                                |
| RoHS-Richtlinie für China           |  <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>                      |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen     |  <a href="#">Ja</a>                                            |
| Umweltproduktdeklaration            |  <a href="#">Produktumweltprofil</a>                           |
| Kreislaufwirtschafts-Profil         | Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich                                                                                                 |
| 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 |
|----------|-----------|