# Produktdatenblatt

Spezifikationen




## Sicherungshalter TeSys 3p 30A , Klasse CC

DFCC3

**EAN Code: 3389119407281**

## 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] Bemessungs-Betriebsspannung** | 600 V AC |
| **[Ie] Betriebsbemessungstrom** | 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<br>CSA |
| **Montagehalterung** | 35 mm symmetrische DIN-Schiene |
| **Einbauposition** | Vertikal (Toleranz: +/- 23°) |
| **Anschlüsse - Klemmen** | Schraubklemmen 1 Kabel 1…16 mm²fest<br>Schraubklemmen 2 Kabel 1…6 mm²fest<br>Schraubklemmen 1 Kabel 1…16 mm²flexibel mit oder ohne<br>Schraubklemmen 2 Kabel 1…6 mm²flexibel mit oder ohne |
| **Anzugsdrehmoment** | 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 |

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

## Montage

| | |
|---|---|
| **Umgebungstemperatur bei 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 |
| **Anzahl der Geräte pro Packung** | 1 |
| **VPE 1 Höhe** | 6,300 cm |
| **VPE 1 Breite** | 5,500 cm |
| **VPE 1 Länge** | 8,000 cm |
| **Verpackungsgewicht (Lbs)** | 132,000 g |
| **VPE 2 Art** | BB1 |
| **VPE 2 Menge** | 4 |
| **VPE 2 Höhe** | 6,800 cm |
| **VPE 2 Breite** | 8,500 cm |
| **VPE 2 Länge** | 22,300 cm |
| **VPE 2 Gewicht** | 564,000 g |
| **VPE 3 Art** | S03 |
| **VPE 3 Menge** | 64 |
| **VPE 3 Höhe** | 30,000 cm |
| **VPE 3 Breite** | 30,000 cm |
| **VPE 3 Länge** | 40,000 cm |
| **VPE 3 Gewicht** | 9,473 kg |

## Vertragliche Gewährleistung

| | |
|---|---|
| **Garantie (in Monaten)** | 18 |

## Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

### Umweltbilanz

| | |
|---|---|
| Total lifecycle Carbon footprint | **4 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3] | **1 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Distributionsphase [A4] | **0 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Installationsphase [A5] | **0 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6] | **3 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4] | **0 kg CO2 eq.** |
| Umweltproduktdeklaration | **Produktumweltprofil** |

## Use Better

### Materialien und Verpackung

| | |
|---|---|
| Verpackung mit Recycling-Karton | **Ja** |
| Verpackung ohne Kunststoff | **Ja** |
| EU-RoHS-Richtlinie | **Konform** |
| REACh-Verordnung | **Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert** |

## Use Again

### Reproduktion

| | |
|---|---|
| Circular Econmomy-Eignung | **Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich** |
| Rücknahme | **Nein** |
| WEEE-Kennzeichnung | **Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.** |