



### Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys DF
Produkt- oder Komponententyp	Sicherungshalter
Kurzbezeichnung des Geräts	DF22
Geräteaufbau	Rohrförmiges Verbindungsstück für verriegelt in Neutralleiterpol
Beschreibung der Pole	1N
Sicherungsgröße	22 x 58 mm
Sicherungstyp	, gG , aM
Betätigungsart	Kippschalter
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	690 V AC 690 V DC
[Ie] Betriebsbemessungsstrom	125 A
Nennisolationsspannung U <sub>i</sub>	690 V AC
[U <sub>imp</sub> ] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	8 kV
[I <sub>pk</sub> ] 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 wenn mit einem Phasensicherungshalter verknüpft[RETURN]CSA[RETURN]EAC
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
Einbauposition	Vertikal (Toleranz: +/- 23°)
Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmenleisten 1 Kabel 2,5...35 mm <sup>2</sup> fest Schraubklemmenleisten 2 Kabel 2,5...25 mm <sup>2</sup> fest Schraubklemmenleisten 1 Kabel 2,5...35 mm <sup>2</sup> flexibel mit oder ohne Schraubklemmenleisten 2 Kabel 2,5...25 mm <sup>2</sup> flexibel mit oder ohne
Anzugsmoment	4 Nm
Höhe	127,5 mm
Breite	35 mm
Tiefe	76,5 mm
Produktgewicht	0,238 kg
Menge pro Satz	Satz à 6

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 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 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	12,75 cm
VPE 1 Breite	3,5 cm
VPE 1 Länge	7,7 cm
VPE 1 Gewicht	210 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	6
VPE 2 Höhe	8,7 cm
VPE 2 Breite	13,5 cm
VPE 2 Länge	23,2 cm
VPE 2 Gewicht	1,263 kg
VPE 3 Art	S03
VPE 3 Menge	54
VPE 3 Höhe	30 cm
VPE 3 Breite	30 cm
VPE 3 Länge	40 cm
VPE 3 Gewicht	11,948 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 <a href="#">Entsorgungsinformation</a>
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
----------	-----------