



### Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys DF
Produkt oder Komponententyp	Sicherungshalter
Kurzbezeichnung des Geräts	DF8
Produktkompatibilität	DF2BA Sicherungseinsatz DF2BN Sicherungseinsatz
Beschreibung der Pole	2P
Sicherungsgröße	8.3 x 31.5 mm
Sicherungstyp	, gG , aM
Betätigungsart	Kippschalter verriegelbar
Anwendungskategorie	AC-20B entspricht IEC 60947-3
Betriebsbemessungsspannung Ue	400 V AC
Nennbetriebsstrom Ie	25 A bei 400 V AC
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	25 A bei <20 °C
Nennisolationsspannung Ui	500 V AC
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV
Überspannungskategorie	III
Kurzschlussbeständigkeit	20 kA 400 V entspricht IEC 60947-3
Verlustleistung in W	2,5 W maximale Verlustleistung durch Sicherung

### Zusatzmerkmale

Standards	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60269-2
Produktzertifizierungen	IEC

EAC  
DNV-GL

Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
Einbauposition	Vertikal (Toleranz: +/- 23°)
Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Schraubklemmung 1 Kabel 1...16 mm <sup>2</sup> fest Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 1...6 mm <sup>2</sup> fest Klemmen mit Schraubklemmung 1 Kabel 1...16 mm <sup>2</sup> flexibel mit oder ohne Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 1...6 mm <sup>2</sup> flexibel mit oder ohne
Anzugsmoment	2,2 Nm - mit Schraubendreher PZ2 2,2 Nm - mit Schraubendreher flach Ø 5,5 mm
Höhe	79,5 mm
Breite	35 mm
Tiefe	61 mm
Produktgewicht	0,085 kg
Menge pro Satz	Satz à 6 Stück

## Montage

Umgebungstemperatur zur Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...70 °C mit Derating über 20 °C
Aufstellungshöhe	0 - 2000 m ohne Leistungsreduzierung
Schutzart (IP)	IP20
Verschmutzungsgrad	3
Feuer Beständigkeit	960 °C entspricht IEC 60695-2-1
Kompatibilitätscode	DF8

## Packing Units

Verpackungsgewicht (Lbs)	0,124 kg
Höhe VPE1	0,885 dm
Breite VPE1	0,350 dm
Länge VPE1	0,645 dm

## Offer Sustainability

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
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung für China</a> Überrückführung der RoHS-Erklärung für China (außerhalb des RoHS-Rechtsbereichs für China)
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</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
----------	-----------