



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys DF
Produkt oder Komponententyp	Sicherungshalter
Kurzbezeichnung des Geräts	DF8
Geräteaufbau	tubular link für locked in Neutral pole
Produktkompatibilität	DF2BA Sicherungseinsatz DF2BN Sicherungseinsatz
Beschreibung der Pole	1P + N
Sicherungsgröße	8.3 x 32 mm
Sicherungstyp	, aM , gG
Betätigungsart	Kippschalter verriegelbar
Lokale Signalisierung	Anzeige Sicherungsfall
Anwendungskategorie	AC-20B entspricht IEC 60947-3
Betriebsbemessungsspannung Ue	400 V AC
Nennbetriebsstrom Ie	25 A
Nennisolationsspannung Ui	690 V AC
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV
Überspannungskategorie	III
Kurzschlussbeständigkeit	20 kA 400 V entspricht IEC 60947-3
Verlustleistung in W	3 W maximum power dissipation by fuse

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	Anschlüsse mit Schraubklemmen 1 Kabel 1...16 mm ² fest Anschlüsse mit Schraubklemmen 2 Kabel 1...6 mm ² fest

Anschlüsse mit Schraubklemmen 1 Kabel 1...16 mm²flexibel with or without
Anschlüsse mit Schraubklemmen 2 Kabel 1...6 mm²flexibel with or without

Anzugsmoment	2 Nm - mit Schraubendreher PZ2 2 Nm - mit Schraubendreher flach Ø 5,5 mm
Höhe	79,5 mm
Breite	35 mm
Tiefe	61 mm
Produktgewicht	0,087 kg
Menge pro Satz	Satz à 6 Stück

Montage

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

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China
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
----------	-----------