



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys DF
Produkt oder Komponententyp	Sicherungshalter
Kurzbezeichnung des Geräts	DF8
Geräteaufbau	rohrförmiges Verbindungsstück für verriegelt in Neutralleiterpol
Produktkompatibilität	DF2BA Sicherungseinsatz DF2BN Sicherungseinsatz
Beschreibung der Pole	3P + N
Sicherungsgröße	8.3 x 31.5 mm
Sicherungstyp	. aM . gG
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 ² fest Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 1...6 mm ² fest Klemmen mit Schraubklemmung 1 Kabel 1...16 mm ² flexibel mit oder ohne Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 1...6 mm ² 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	70 mm
Tiefe	61 mm
Produktgewicht	0,171 kg
Menge pro Satz	3 Stück pro Satz

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)	0,125 kg
Höhe VPE1	0,750 dm
Breite VPE1	0,700 dm
Länge VPE1	0,645 dm

Offer Sustainability

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
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 Übererfüllung der RoHS-Erklärung für China (außerhalb des RoHS-Rechtsbereichs für China)
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
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
----------	-----------