



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys DF
Produkt oder Komponententyp	Sicherungshalter
Kurzbezeichnung des Geräts	DF10
Produktkompatibilität	DF2CA Sicherungseinsatz DF2CN Sicherungseinsatz
Beschreibung der Pole	3P
Sicherungsgröße	10 x 38 mm
Sicherungstyp	, gG , aM
Betätigungsart	Kippschalter verriegelbar
Anwendungskategorie	AC-20B entspricht IEC 60947-3 DC-20B entspricht IEC 60947-3
Betriebsbemessungsspannung Ue	690 V AC 690 V DC
Nennbetriebsstrom Ie	32 A
Nennisolationsspannung Ui	1000 V AC
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV
Überspannungskategorie	III
Kurzschlussbeständigkeit	120 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 UL 4248-1 CSA C22.2 No 4248-1 EN 45545-2: R22 HL2
Produktzertifizierungen	IEC UL zugelassen CSA CCC 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 mm ² flexibel with or without Anschlüsse mit Schraubklemmen 2 Kabel 1...6 mm ² flexibel with or without
Anzugsmoment	2 Nm - mit Schraubendreher PZ2 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 mit 4 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	DF10

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
----------	-----------