



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys DF
Produkt oder Komponententyp	Sicherungshalter
Kurzbezeichnung des Geräts	DF22
Produktkompatibilität	DF3FA Sicherungseinsatz mit Schlagbolzen DF3FN Sicherungseinsatz mit Schlagbolzen DF22AM Hilfsschalterblock
Beschreibung der Pole	3P
Sicherungsgröße	22 x 58 mm
Sicherungstyp	, gG , aM
Betätigungsart	Kippschalter
Betriebsbemessungsspannung Ue	690 V AC 690 V DC
Nennbetriebsstrom Ie	125 A
Nennisolationsspannung Ui	690 V AC
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	8 kV
Ipk-Nennstoßstrom	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

Standards	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60269-2 UL 4248-1 CSA C22.2 No 4248-1
Produktzertifizierungen	IEC UL zugelassen CSA EAC
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
Einbauposition	Vertikal (Toleranz: +/- 23°)
Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Schraubklemmung 1 Kabel 2,5...35 mm²fest

Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 2,5...25 mm²fest
 Klemmen mit Schraubklemmung 1 Kabel 2,5...35 mm²flexibel mit oder ohne
 Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 2,5...25 mm²flexibel mit oder ohne

Anzugsmoment	4 Nm
Höhe	127,5 mm
Breite	105 mm
Tiefe	76,5 mm
Nettogewicht	0,654 kg
Menge pro Satz	Satz à 2 Stück

Montage

Umgebungstemperatur zur Lagerung	-40...80 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20...60 °C mit Derating über 20 °C
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Schutzbehandlung	TH
Feuer Beständigkeit	960 °C entspricht IEC 60695-2-1
Kompatibilitätscode	DF22

Verpackungseinheiten

Verpackungstyp VPE1	PCE
Inhaltsmenge VPE1	1
Gewicht VPE1	577 g
Höhe VPE1	7,7 cm
Breite VPE1	10,5 cm
Länge VPE1	12,75 cm
Verpackungstyp VPE2	BB1
Inhaltsmenge VPE2	2
Gewicht VPE2	1,18 kg
Höhe VPE2	8,5 cm
Breite VPE2	13,5 cm
Länge VPE2	23,2 cm
Verpackungstyp VPE3	S03
Inhaltsmenge VPE3	18
Gewicht VPE3	11,071 kg
Höhe VPE3	30 cm
Breite VPE3	30 cm
Länge VPE3	40 cm

Nachhaltigkeit

Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
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
----------	-----------