

DF141N

Sicherungshalter TeSys 1p N 50A ,
Sicherungsgröße 14x51mm



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys DF
Produkt- oder Komponententyp	Sicherungshalter
Kurzbezeichnung des Geräts	DF14
Geräteaufbau	Rohrförmiges Verbindungsstück für verriegelt in Neutralleiterpol
Produktkompatibilität	DF2EA Sicherungseinsatz DF2EN Sicherungseinsatz
Beschreibung der Pole	1P + N
Sicherungsgröße	14 x 51 mm
Sicherungstyp	, gG , aM
Betätigungsart	Kippschalter
[Ue]	690 V AC
Betriebsbemessungsspannung	690 V DC
[Ie]	50 A
Betriebsbemessungsstrom	
Nennisolationsspannung Ui	690 V AC
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	8 kV
[Ipk] Bemessungs-Stoßstrom	15 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

Normen	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60269-2 UL 4248-1 CSA C22.2 No 4248-1
Produktzertifizierungen	IEC[RETURN]UL zugelassen[RETURN]CSA[RETURN]EAC
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
Einbauposition	Vertikal (Toleranz: +/- 23°)
Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmenleisten 1 Kabel 2,5...25 mm²fest Schraubklemmenleisten 2 Kabel 2,5...10 mm²fest Schraubklemmenleisten 1 Kabel 2,5...25 mm²flexibel mit oder ohne Schraubklemmenleisten 2 Kabel 2,5...10 mm²flexibel mit oder ohne
Anzugsmoment	3,5 Nm
Höhe	110,8 mm
Breite	52,5 mm
Tiefe	76,5 mm
Produktgewicht	0,290 kg
Menge pro Satz	Satz à 3

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
Feuerbeständigkeit	960 °C entspricht IEC 60695-2-1
Kompatibilitätscode	DF14

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	5,3 cm
VPE 1 Breite	7,7 cm
VPE 1 Länge	11,1 cm
VPE 1 Gewicht	264,0 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	3
VPE 2 Höhe	8,5 cm
VPE 2 Breite	12,2 cm
VPE 2 Länge	18,2 cm
VPE 2 Gewicht	792,0 g
VPE 3 Art	S03
VPE 3 Menge	36
VPE 3 Höhe	30,0 cm
VPE 3 Breite	30,0 cm
VPE 3 Länge	40,0 cm
VPE 3 Gewicht	10,048 kg

Nachhaltigkeit

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