# DF103NV

Sicherg.-halt. TeSys 3p N 32A , Sicherg.-gr. 10x38mm, m. Anz. f. Sich.-fall





#### Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys DF
Produkt- oder Komponententyp	Sicherungshalter
Kurzbezeichnung des Geräts	DF10
Geräteaufbau	Rohrförmiges Verbindungsstück für verriegelt in Neutralleiterpol
Produktkompatibilität	DF2CA Sicherungseinsatz DF2CN Sicherungseinsatz
Beschreibung der Pole	3P + N
Sicherungsgröße	10 x 38 mm
Sicherungstyp	, gG , aM
Betätigungsart	Kippschalter abschließbar
Lokale Signalisierung	Anzeige Sicherungsfall
Nutzungskategorie	AC-20B entspricht IEC 60947-3 DC-20B entspricht IEC 60947-3
[Ue] Betriebsbemessungsspannu	690 V AC µ6990 V DC
[le] Betriebsbemessungstrom	32 A bei 400 V AC
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	32 A 20 °C
Nennisolationsspannung Ui	690 V AC
[Uimp] Bemessungs- Stoßspannungsfestigkeit	6 kV
Überspannungskategorie	III
Kurzschlussbeständigkeit	120 KA 400 V entspricht IEC 60947-3 120 kA 500 V entspricht IEC 60947-3
Verlustleistung in W	3 W maximale Verlustleistung durch Sicherung

#### Zusatzmerkmale

Normen	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60269-2 UL 4248-1 CSA C22.2 No 4248-1 EN 45545-2: R22 HL2
Produktzertifizierungen	IEC[RETURN]UL zugelassen[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]EAC[RETURN]DNV-GL
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
Einbauposition	Vertikal (Toleranz: +/- 23°)
Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmenleisten 1 Kabel 116 mm²fest Schraubklemmenleisten 2 Kabel 16 mm²fest Schraubklemmenleisten 1 Kabel 116 mm²flexibel mit oder ohne Schraubklemmenleisten 2 Kabel 16 mm²flexibel 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	Satz à 3

## Montage

Umgebungstemperatur zur Lagerung	-4070 °C	
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-4070 °C mit Derating über 20 °C	
Aufstellungshöhe	0 - 2.000 m	
Schutzart (IP)	IP20	
Verschmutzungsgrad	3	
Feuerbeständigkeit	960 °C entspricht IEC 60695-2-1	
Kompatibilitätscode	DF10	

## Verpackungseinheiten

1 0		
VPE 1 Art	PCE	
VPE 1 Menge	1	
VPE 1 Höhe	6,2 cm	
VPE 1 Breite	7,1 cm	
VPE 1 Länge	8,0 cm	
VPE 1 Gewicht	182,0 g	
VPE 2 Art	BB1	
VPE 2 Menge	3	
VPE 2 Höhe	6,8 cm	
VPE 2 Breite	8,5 cm	
VPE 2 Länge	22,2 cm	
VPE 2 Gewicht	585,0 g	
VPE 3 Art	S03	
VPE 3 Menge	48	
VPE 3 Höhe	30,0 cm	
VPE 3 Breite	30,0 cm	
VPE 3 Länge	40,0 cm	
VPE 3 Gewicht	9,839 kg	

# Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACh-Verordnung	☑ REACh-Deklaration
Frei von REACh-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	☑ RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<b>௴</b> Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich Ertsorgungsinformation
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