

# Produktdatenblatt

## Eigenschaften

# DF223NC

Sicherungshalter TeSys 3p N 125A ,  
Sicherungsgröße 22x58mm



### Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys DF
Produkt- oder Komponententyp	Sicherungshalter
Kurzbezeichnung des Geräts	DF22
Geräteaufbau	Rohrförmiges Verbindungsstück für verriegelt in Neutralleiterpol
Produktkompatibilität	DF3FA Sicherungseinsatz mit Schlagbolzen DF3FN Sicherungseinsatz mit Schlagbolzen DF22AM Hilfsschalterblock
Beschreibung der Pole	3P + N
Sicherungsgröße	22 x 58 mm
Sicherungstyp	, gG , aM
Betätigungsart	Kippschalter
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	690 V AC 690 V DC
[Ie] Betriebsbemessungstrom	125 A
Nennisolationsspannung Ui	690 V AC
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	8 kV
[Ipk] Bemessungs-Stoßstrom	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

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...35 mm²fest Schraubklemmenleisten 2 Kabel 2,5...25 mm²fest Schraubklemmenleisten 1 Kabel 2,5...35 mm²flexibel mit oder ohne Schraubklemmenleisten 2 Kabel 2,5...25 mm²flexibel mit oder ohne
Anzugsmoment	4 Nm
Höhe	127,5 mm
Breite	140 mm
Tiefe	76,5 mm
Produktgewicht	0,892 kg
Menge pro Satz	Satz à 1

## 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	DF22

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	8,5 cm
VPE 1 Breite	13,5 cm
VPE 1 Länge	23,2 cm
VPE 1 Gewicht	824,0 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	9
VPE 2 Höhe	30,0 cm
VPE 2 Breite	30,0 cm
VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	7,86 kg

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
Umweltpunktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich <a href="#">Entsorgungsinformation</a>
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
----------	-----------