# Produktdatenblatt Technische Daten

# DF83N

# Sicherungshalter TeSys 3p N 25A , Sicherungsgröße 8,5x31,5mm

EAN Code: 3389119407144



#### Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys	_ ç
Produktname	TeSys DF	
Produkt oder Komponententyp	Sicherungshalter	_ Awra/
Kurzbezeichnung des Geräts	DF8	- 4
Geräteaufbau	tubular link für locked in Neutral pole	_ actim
Produktkompatibilität	DF2BA Sicherungseinsatz DF2BN Sicherungseinsatz	kte fiir b
Beschreibung der Pole	3P + N	Prod
Sicherungsgröße	8.3 x 32 mm	— Poper
Sicherungstyp	, aM , gG	- ichkeit di
Betätigungsart	Kippschalter verriegelbar	00:01
Anwendungskategorie	AC-20B entspricht IEC 60947-3	_ \ _ \ _ \
Betriebsbemessungsspannung Ue	400 V AC	_00
Nennbetriebsstrom le	25 A	
Nennisolationsspannung Ui	690 V AC	—ц
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV	_ nulliab
Überspannungskategorie	III	
Kurzschlussbeständigkeit	20 kA 400 V entspricht IEC 60947-3	fiir
Verlustleistung in W	3 W maximum power dissipation by fuse	reatz

#### Zusatzmerkmale

Zusatzmerkmate		‡
Standards	EN/IEC 60947-3	<u>.</u>
	EN/IEC 60269-2	ori in properties of the state
Produktzertifizierungen	IEC	
	EAC	<u> </u>
	DNV-GL	
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene	
Einbauposition	Vertikal (Toleranz: +/- 23°)	
Anschlüsse - Klemmen	Anschlüsse mit Schraubklemmen 1 Kabel 116 mm²fest Anschlüsse mit Schraubklemmen 2 Kabel 16 mm²fest Anschlüsse mit Schraubklemmen 1 Kabel 116 mm²flexibel with or without	1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 100

#### Anschlüsse mit Schraubklemmen 2 Kabel 1...6 mm²flexibel with or without

Anzugsmoment	2 Nm - mit Schraubendreher PZ2 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	3 Stück pro Satz

## Montage

Umgebungstemperatur zur Lagerung	-4070 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-4070 °C with derating above 20°C
Aufstellungshöhe	02000 m ohne Leistungsreduzierung
Schutzart (IP)	IP20
Verschmutzungsgrad	3
Feuer Beständigkeit	960 °C entspricht IEC 60695-2-1
Kompatibilitätscode	DF8

### 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

	<u> </u>
Garantie	18 months