

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Sicherungshalter TeSys, 1p, 25A, Sicherungsgröße 10x38mm

DF101

EAN Code: 3389119407205

Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys DF
Produkt- Oder Komponententyp	Sicherungshalter
Kurzbezeichnung Des Geräts	DF10
Produktkompatibilität	DF2CA Sicherungseinsatz DF2CN Sicherungseinsatz
Beschreibung Der Pole	1P
Sicherungsgröße	10 x 38 mm
Sicherungstyp	, aM , gG
Betätigungsart	Kippschalter abschließbar
Nutzungskategorie	AC-20B entspricht IEC 60947-3 DC-20B entspricht IEC 60947-3
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	690 V AC 690 V DC
[Ie] Betriebsbemessungsstrom	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 UL zugelassen CSA CCC EAC DNV-GL
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
Einbauposition	Vertikal (Toleranz: +/- 23°)

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmenleisten 1 Kabel 1...16 mm²fest Schraubklemmenleisten 2 Kabel 1...6 mm²fest Schraubklemmenleisten 1 Kabel 1...16 mm²flexibel mit oder ohne Schraubklemmenleisten 2 Kabel 1...6 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	17,5 mm
Tiefe	61 mm
Produktgewicht	0,042 kg
Menge Pro Satz	Satz à 12

Montage

Umgebungstemperatur Zur Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur Bei Betrieb	-40...70 °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

Vpe 1 Art	PCE
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	1,7 cm
Vpe 1 Breite	6,2 cm
Vpe 1 Länge	8 cm
Vpe 1 Gewicht	44 g
Vpe 2 Art	BB1
Vpe 2 Menge	12
Vpe 2 Höhe	7 cm
Vpe 2 Breite	8,5 cm
Vpe 2 Länge	22,2 cm
Vpe 2 Gewicht	566 g
Vpe 3 Art	S03
Vpe 3 Menge	192
Vpe 3 Höhe	30 cm
Vpe 3 Breite	30 cm
Vpe 3 Länge	40 cm
Vpe 3 Gewicht	9,509 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
-----------------	-----------

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der **Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit** ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Transparenz RoHS/REACH

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

- ✓

Frei Von Reach-Svhc
- ✓

Frei Von Giftigen Schwermetallen
- ✓

Quecksilberfrei
- ✓

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung	REACH-Deklaration
Eu-Rohs-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China Übererfüllung der RoHS-Erklärung für China (außerhalb des RoHS-Rechtsbereichs für China)
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Weee	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich Entsorgungsinformation