Produktdatenblatt

Spezifikationen



Sicherungshalter TeSys 3p N 50A , Sicherungsgröße 14x51mm

DF143NVC

EAN Code: 3389119407472

Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys DF
Produkt- oder Komponententyp	Sicherungshalter
Kurzbezeichnung des Geräts	DF14
Geräteaufbau	rohrförmiges Verbindungsstück für verriegelt in Neutralleiterpol
Produktkompatibilität	DF3EA Sicherungseinsatz mit Schlagbolzen DF3EN Sicherungseinsatz mit Schlagbolzen DF14AM Hilfsschalterblock
Beschreibung der Pole	3P + N
Sicherungsgröße	14 x 51 mm
Sicherungstyp	0…50 A, gG 0…50 A, aM
Betätigungsart	Kippschalter
Lokale Signalisierung	Anzeige Sicherungsfall
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	690 V AC 690 V DC
[Ie] Betriebsbemessungstrom	50 A
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 UL zugelassen CSA EAC
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
Einbauposition	Vertikal (Toleranz: +/- 23°)
Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmen 1 Kabel 2,5…25 mm²fest Schraubklemmen 2 Kabel 2,5…10 mm²fest Schraubklemmen 1 Kabel 2,5…25 mm²flexibel mit oder ohne Schraubklemmen 2 Kabel 2,5…10 mm²flexibel mit oder ohne

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

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.

Anzugsdrehmoment	3,5 Nm
Höhe	110,8 mm
Breite	105 mm
Tiefe	76,5 mm
Produktgewicht	0,573 kg
Menge pro Satz	Satz à 1 Stück

Montage

Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40…80 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20…60 °C mit Derating über 20 °C
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Beschichtung	TH
Feuerbeständigkeit	960 °C entspricht IEC 60695-2-1
Kompatibilitätscode	DF14

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	9,000 cm
VPE 1 Breite	11,300 cm
VPE 1 Länge	18,500 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	548,000 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	12
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	7,012 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

CO2-Bilanz (kg CO2 eq.)	**10**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
EU-RoHS-Richtlinie	**Konform**
REACh-Verordnung	**REACh-Deklaration**

Use Longer

Verlängerung der Lebensdauer

Reparatur	**Nein**

Use Again

Reproduktion

Circular Econmomy-Eignung	**Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich**
Rücknahme	**Nein**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**