

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

DF141N

TeSys rastavljač sa osiguračima 1P N 50A -
veličina osigurača 14 x 51 mm



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys DF
Tip proizvoda ili komponente	Nosač osigurača
Kratko ime uređaja	DF14
Sastav uređaja	Cevasta veza za zaključano u neutralnom položaju
Kompatibilnost proizvoda	DF2EA rastavni uložak DF2EN rastavni uložak
Broj polova	1P + N
Veličina osigurača	14 x 51 mm
Tip osigurača	, gG , aM
Način upravljanja	Ručica
[ue] nazivni napon	690 V AC 690 V DC
[ie] nazivna radna struja	50 A
[ui] nazivni napon izolacije	690 V AC
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV
[ipk] nazivna vršna struja kratkog spoja	15 kA sa cevastim vezama u skladu sa IEC 60269-1
Podnosiva struja kratkog spoja	120 KA 400 V u skladu sa IEC 60947-3 120 KA 500 V u skladu sa IEC 60947-3 80 kA 690 V u skladu sa IEC 60947-3

Dopunske informacije

Standardi	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60269-2 UL 4248-1 CSA C22.2 No 4248-1
Sertifikacije proizvoda	IEC UL priznato CSA EAC
Nosači za montažu	35 mm simetrična DIN šina
Pozicija montaže	Vertical (tolerance: +/- 23°)
Povezivanje - priključci	Vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 2,5...25 mm ² kruti Vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 2,5...10 mm ² kruti Vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 2,5...25 mm ² fleksibilni sa ili bez Vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 2,5...10 mm ² fleksibilni sa ili bez
Moment pritezanja	3,5 N.m
Visina	110,8 mm
Širina	52,5 mm
Dubina	76,5 mm
Masa proizvoda	0,290 kg
Količina po setu	Set od 3

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovde navedenih informacija.

Okruženje

Temperatura okoline za skladištenje	-40...80 °C
Temperatura okoline za rad	-20...60 °C sa smanjenjem karakteristika iznad 20°C
Ip stepen zaštite	IP20 u skladu sa IEC 60529
Zaštitni tretman	TH
Otpornost na vatru	960 °C u skladu sa IEC 60695-2-1
Kompatibilnost	DF14

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	264 g
Pakovanje 1 visina	11,1 cm
Pakovanje 1 širina	7,7 cm
Pakovanje 1 dužina	5,3 cm
Pakovanje 2 težina	800 g
Pakovanje 3 težina	10,048 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	 REACh Deklaracija
REACh bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------