

## Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

# DF81N

TeSyS rastavljač sa osiguračima 1P N 25A -  
veličina osigurača 8.5 x 31.5 mm



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSyS
Ime proizvoda	TeSyS DF
Tip proizvoda ili komponente	Nosač osigurača
Kratko ime uređaja	DF8
Sastav uređaja	Cevasta veza za zaključano u neutralnom položaju
Kompatibilnost proizvoda	DF2BA rastavni uložak DF2BN rastavni uložak
Broj polova	1P + N
Veličina osigurača	8.3 x 31.5 mm
Tip osigurača	, gG , aM
Način upravljanja	Ručica može se zaključati
Kategorija upotrebe	AC-20B u skladu sa IEC 60947-3
[ue] nazivni napon	400 V AC
[ie] nazivna radna struja	25 A pri 400 V AC
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	25 A pri <20 °C
[ui] nazivni napon izolacije	500 V AC
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV
Kategorija prenapona	III
Podnosiva struja kratkog spoja	20 kA 400 V u skladu sa IEC 60947-3
Snaga disipacije u w	2,5 W maksimalna snaga disipacije sa osiguračem

### Dopunske informacije

Standardi	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60269-2
Sertifikacije proizvoda	IEC EAC DNV-GL
Nosači za montažu	35 mm simetrična DIN šina
Pozicija montaže	Vertical (tolerance: +/- 23°)
Povezivanje - priključci	Vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 1...16 mm <sup>2</sup> kruti Vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 1...6 mm <sup>2</sup> kruti Vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 1...16 mm <sup>2</sup> fleksibilni sa ili bez Vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 1...6 mm <sup>2</sup> fleksibilni sa ili bez
Moment pritezanja	2,2 N.M - sa odvijačem PZ2 2,2 N.m - sa odvijačem matica Ø 5.5 mm
Visina	79,5 mm
Širina	35 mm
Dubina	61 mm
Masa proizvoda	0,087 kg
Količina po setu	Set od 6

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 povezanost ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdenavedenih informacija.

## Okruženje

Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Temperatura okoline za rad	-40...70 °C sa smanjenjem karakteristika iznad 20°C
Nadmorska visina za rad uređaja	0...2000 m without derating
Ip stepen zaštite	IP20
Stepen zaprijanosti	3
Otpornost na vatru	960 °C u skladu sa IEC 60695-2-1
Kompatibilnost	DF8

## Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,124 kg
Pakovanje 1 visina	0,885 dm
Pakovanje 1 širina	0,350 dm
Pakovanje 1 dužina	0,645 dm

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	<a href="#">REACH Deklaracija</a>
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno <a href="#">EU RoHS Deklaracija</a>
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
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
-----------	-----------