

## Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

## GS2V3

TeSys GS - rastavljač sa osiguračima - 3 P -  
1250A - DIN 4



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys GS
Kratko ime uređaja	GS2V
Tip proizvoda ili komponente	Rastavljač sa osiguračima
Broj polova	3P
Opis zaštićenih polova	3t
Tip kontakata i sastav	3 NO
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	1250 A (at 40 °C)
[ie] nazivna radna struja	1000 A at 440 V 2 poles in series per phase DC-23A 1000 A at 440 V 2 poles in series per phase DC-23B 630 A at 690 V AC-23A 630 A at 690 V AC-23B 1000 A at 440 V AC-23A 1000 A at 440 V AC-23B 800 A at 500 V AC-23A 800 A at 500 V AC-23B
Tip osigurača	DIN
Veličina osigurača	4
Tip mreže	AC DC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz

### Dopunske informacije

Tip radne ručice	Direktna prednja Spoljašnja desna Spoljašnja prednja
Nosači za montažu	Ploča
[ui] nazivni napon izolacije	1000 V AC 50/60 Hz
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	12 kV
Nazivna snaga u w	400 KW at 690 V 475 KW at 690 V 560 KW at 400 V 560 kW at 500 V
Moć uključenja	10000 A at 400 V AC-23B
[icm] nazivna kratkospojna moć uključenja	100 kA at 400 V with protection by gG fuses
Prekidna moć	8000 A at 400 V (AC-23B)
Podnosivi kratki spoj	90 kA
Mehanička trajnost	5000 ciklusa
Električna trajnost	100 Cycles DC-23A 100 Cycles DC-23B 500 Cycles AC-23A 500 cycles AC-23B
Povezivanje - priključci	Power circuit: bars80 mm <sup>2</sup> Power circuit: lugs-ring terminals 4 cable(s) 185 mm <sup>2</sup>
Moment pritezanja	Power circuit: 44 N.m

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 primenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova poveznica ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdanavedenih informacija.

## Okruženje

Standardi	IEC 60947-3
Sertifikacija proizvoda	CE
Ip stepen zaštite	IP20 conforming to IEC 60529 (with terminal cover)
Temperatura okoline za rad uređaja	-20...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...80 °C
Otpornost na vatru	850 °C fuse cover conforming to IEC 60695-2-1 960 °C body conforming to IEC 60695-2-1
Visina	355 mm
Širina	442 mm
Dubina	289 mm
Masa proizvoda	25 kg

## Pakovanje

Pakovanje 1 težina	40,96 kg
--------------------	----------

## 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>

## Ugovorna garancija

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