

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

GS1DD3

TeSys GS - rastavljač sa osiguračima - 3 P - 32 A - NFC 10 x 38 mm



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys GS
Kratko ime uređaja	GS1 DD
Tip proizvoda ili komponente	Rastavljač sa osiguračima
Primena uređaja	Zaštita
Broj polova	3P
Opis zaštićenih polova	3t
Tip kontakata i sastav	3 NO
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	32 A (at 40 °C)
[ie] nazivna radna struja	20 A at 440 V 2 poles in series per phase DC-23A 20 A at 440 V 2 poles in series per phase DC-23B 32 A at 400 V AC-23A 32 A at 400 V AC-23B 32 A at 500 V AC-23A 32 A at 500 V AC-23B 32 A at 690 V AC-23A 32 A at 690 V AC-23B
Tip osigurača	NFC
Veličina osigurača	10 x 38 mm
Tip mreže	AC DC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz

Dopunske informacije

Tip radne ručice	Direktna prednja Spoljašnja leva Spoljašnja desna Spoljašnja prednja
Nosači za montažu	Ploča Šina
[ui] nazivni napon izolacije	800 V AC 50/60 Hz
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV
Nazivna snaga u w	15 KW at 400 V 18.5 KW at 500 V 25 kW at 690 V
Moć uključenja	320 A at 400 V AC-23B
[icm] nazivna kratkospojna moć uključenja	100 kA at 400 V with protection by gG fuses
Prekidna moć	256 A at 400 V (AC-23B)
Podnosivi kratki spoj	5,5 kA
Mehanička trajnost	20000 ciklusa
Električna trajnost	1500 Cycles AC-23A 1500 Cycles AC-23B 300 Cycles DC-23A 300 cycles DC-23B
Povezivanje - priključci	Power circuit: screw-clamp terminals 2.5...16 mm ² flexible
Moment pritezanja	Power circuit: 3 N.m - on screw-clamp terminals

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 ovenavedenih informacija.

Okruženje

Standardi	IEC 60947-3
Sertifikacija proizvoda	CE
Zaštitni tretman	TH
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	960 °C body conforming to IEC 60695-2-1
Visina	98 mm
Širina	96 mm
Dubina	112 mm
Masa proizvoda	0,46 kg

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	460 g
Pakovanje 2 težina	8,795 kg
Pakovanje 3 težina	80,444 kg

Održivost ponude

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
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
-----------	-----------