

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

GS2GG3

TeSys GS - rastavljač sa osiguračima - 3 P -
63A - DIN 00C



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys GS
Kratko ime uređaja	GS2G
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	63 A (at 40 °C)
[ie] nazivna radna struja	40 A at 440 V 2 poles in series per phase DC-23A 40 A at 440 V 2 poles in series per phase DC-23B 63 A at 400 V AC-23A 63 A at 400 V AC-23B 63 A at 500 V AC-23A 63 A at 500 V AC-23B 63 A at 690 V AC-23A 63 A at 690 V AC-23B
Tip osigurača	DIN
Veličina osigurača	000
Tip mreže	DC AC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz

Dopunske informacije

Tip radne ručice	Spoljašnja leva
Nosači za montažu	Ploča
[ui] nazivni napon izolacije	750 V AC 50/60 Hz
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV
Nazivna snaga u w	30 KW at 400 V 40 KW at 500 V 55 kW at 690 V
Moć uključjenja	630 A at 400 V AC-23B
[icm] nazivna kratkospojna moć uključjenja	100 kA at 400 V with protection by gG fuses
Prekidna moć	500 A at 400 V (AC-23B)
Podnosivi kratki spoj	10,6 kA
Mehanička trajnost	10000 ciklusa
Električna trajnost	1500 Cycles AC-23A 1500 Cycles DC-23A 300 Cycles AC-23B 300 cycles DC-23B
Povezivanje - priključci	Power circuit: lugs-ring terminals 10...25 mm ²
Moment pritezanja	Power circuit: 3.2 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 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
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	118 mm
Širina	136 mm
Dubina	116,5 mm
Masa proizvoda	1 kg

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	1,000 kg
Pakovanje 1 visina	1,400 dm
Pakovanje 1 širina	1,250 dm
Pakovanje 1 dužina	1,970 dm

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

Ugovorna garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------