

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

GS2N3

TeSys GS - rastavljač sa osiguračima - 3 P -
250A - DIN 1



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys GS
Kratko ime uređaja	GS2N
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	250 A (at 40 °C)
[ie] nazivna radna struja	200 A at 440 V 2 poles in series per phase DC-23A 200 A at 440 V 2 poles in series per phase DC-23B 250 A at 400 V AC-23A 250 A at 400 V AC-23B 250 A at 500 V AC-23A 250 A at 500 V AC-23B 250 A at 690 V AC-23A 250 A at 690 V AC-23B
Tip osigurača	DIN
Veličina osigurača	1
Tip mreže	DC AC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz

Dopunske informacije

Tip radne ručice	Spoljašnja desna Spoljašnja prednja
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	132 kW at 400 V 160 kW at 500 V 220 kW at 690 V
Moć uključanja	2500 A at 400 V AC-23B
[icm] nazivna kratkospojna moć uključanja	100 kA at 400 V with protection by gG fuses
Prekidna moć	2000 A at 400 V (AC-23B)
Podnosivi kratki spoj	32,5 kA
Mehanička trajnost	10000 ciklusa
Električna trajnost	1000 Cycles AC-23A 1000 Cycles AC-23B 200 Cycles DC-23A 200 cycles DC-23B
Povezivanje - priključci	Power circuit: bars32 mm ² Power circuit: lugs-ring terminals95...240 mm ²
Moment pritezanja	Power circuit: 25 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 ovde navedenih 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	195 mm
Širina	234 mm
Dubina	146 mm
Masa proizvoda	3,2 kg

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	3,566 kg
Pakovanje 1 visina	20 cm
Pakovanje 1 širina	21,5 cm
Pakovanje 1 dužina	34,5 cm
Pakovanje 2 težina	48,66 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
Profil cirkularnosti	Informacije O Kraju Radnog Veka

Ugovorna garancija

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