

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

GS2NG4

TeSys GS - rastavljač sa osiguračima - 4 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	4P
Opis zaštićenih polova	4t
Tip kontakata i sastav	4 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 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	132 KW at 400 V 160 KW at 500 V 220 kW at 690 V
Moć uključjenja	2500 A at 400 V AC-23B
[icm] nazivna kratkospojna moć uključjenja	80 kA at 400 V with protection by gG fuses
Prekidna moć	2000 A at 400 V (AC-23B)
Podnosivi kratki spoj	40 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 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	195 mm
Širina	294 mm
Dubina	146 mm
Masa proizvoda	4,5 kg

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	4,537 kg
Pakovanje 1 visina	20 cm
Pakovanje 1 širina	21,5 cm
Pakovanje 1 dužina	34 cm
Pakovanje 2 težina	9,93 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

Ugovorna garancija

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