

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

GS1KKD3

TeSys GS - rastavljač sa osiguračima - 3 P -
125 A - DIN 00



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys GS
Kratko ime uređaja	GS1 KK
Tip proizvoda ili komponente	Rastavljač sa osiguračima
Primena uređaja	Zaštita
Broj polova	3P
Opis zaštićenih polova	3t
Tip kontakata i sastav	3 NO
[i _{th}] dozvoljena termička struja u vazduhu	125 A (at 40 °C)
[i _e] nazivna radna struja	100 A at 440 V 2 poles in series per phase DC-23A 100 A at 440 V 2 poles in series per phase DC-23B 100 A at 690 V with terminal cover AC-23A 100 A at 690 V with terminal cover AC-23B 125 A at 400 V AC-23A 125 A at 400 V AC-23B 125 A at 500 V AC-23A 125 A at 500 V AC-23B
Tip osigurača	DIN
Veličina osigurača	00
Tip mreže	AC DC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz

Dopunske informacije

Tip radne ručice	Direktna desna strana
Nosači za montažu	Ploča
[u _i] nazivni napon izolacije	750 V AC 50/60 Hz
[u _{imp}] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV
Nazivna snaga u w	90 KW pri 690 V 63 KW at 400 V 90 kW at 500 V
Moć uključenja	1250 A at 400 V AC-23B
[i _{cm}] nazivna kratkospojna moć uključenja	100 kA at 400 V with protection by gG fuses
Prekidna moć	1000 A at 400 V (AC-23B)
Podnosivi kratki spoj	20 kA
Mehanička trajnost	10000 ciklusa
Električna trajnost	1000 Cycles AC-23A 1000 cycles AC-23B
Povezivanje - priključci	Power circuit: bars Power circuit: lugs-ring terminals 35...95 mm ² flexible
Moment pritezanja	Power circuit: 12 N.m - on bars Power circuit: 12 N.m - on lugs-ring 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 poveznica 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	850 °C fuse cover conforming to IEC 60695-2-1 960 °C body conforming to IEC 60695-2-1
Visina	162 mm
Širina	150 mm
Dubina	126,5 mm
Masa proizvoda	1,5 kg

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	1,735 kg
Pakovanje 1 visina	18 cm
Pakovanje 1 širina	20 cm
Pakovanje 1 dužina	25,5 cm

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