

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

GS2LL3

TeSys GS - rastavljač sa osiguračima - 3 P -
160A - DIN 00



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys GS
Kratko ime uređaja	GS2L
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	160 A pri 40°C
[ie] nazivna radna struja	125 A pri 440 V 2 pola serijski po fazi DC-23A 125 A pri 440 V 2 pola serijski po fazi DC-23B 125 A pri 690 V AC-23A 125 A pri 690 V AC-23B 160 A pri 400 V AC-23A 160 A pri 400 V AC-23B 160 A pri 500 V AC-23A 160 A pri 500 V AC-23B
Tip osigurača	DIN
Veličina osigurača	00
Tip mreže	AC DC
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	80 KW pri 400 V 110 KW pri 500 V 110 kW pri 690 V
Moć uključanja	1600 A pri 400 V AC-23B
Prekidna moć	1280 A pri 400 V (AC-23B)
Podnosivi kratki spoj	22,7 kA
Mehanička trajnost	10000 ciklusa
Električna trajnost	1000 Ciklusa AC-23A 1000 Ciklusa AC-23B 200 Ciklusa DC-23A 200 ciklusa DC-23B
Povezivanje - priključci	Kolo napajanja: sabirnice 20 mm ² Kolo napajanja: prstenaste stopice 50...95 mm ²
[icm] nazivna kratkospojna moć uključanja	100 kA pri 400 V sa zaštitom sa gG osiguračima
Moment pritezanja	Kolo napajanja: 12 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 ovdenavedenih informacija.

Okruženje

Standardi	IEC 60947-3
Sertifikacija proizvoda	CE
Ip stepen zaštite	IP20 u skladu sa IEC 60529 (sa poklopcem priključaka)
Temperatura okoline za rad uređaja	-20...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...80 °C
Otpornost na vatru	850 °C poklopac osigurača u skladu sa IEC 60695-2-1 960 °C kućište u skladu sa IEC 60695-2-1
Visina	162 mm
Širina	148 mm
Dubina	126,5 mm
Masa proizvoda	1,8 kg

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	15,5 cm
Package 1 Width	17,0 cm
Package 1 Length	21,0 cm
Package 1 Weight	1,839 kg
Unit Type of Package 2	S06
Number of Units in Package 2	20
Package 2 Height	75,0 cm
Package 2 Width	60,0 cm
Package 2 Length	80,0 cm
Package 2 Weight	49,58 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
RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu
Informacije o RoHS izuzecima	Da
Izjava o zaštiti okoliša	Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	Informacije O Kraju Radnog Veka

Ugovorna garancija

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