

Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



TeSys GS - rastavljač sa osiguračima - 3 P - 160A - DIN 0

GS2L3

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
[i _{th}] dozvoljena termička struja u vazduhu	160 A (at 40 °C)
[i _e] 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 AI1/PTC AC-23A 125 A pri AI1/PTC 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	0
Tip mreže	DC 575 V
Mrežna frekvencija	Altivar meki starter ATS480

Dopunske informacije

Tip radne ručice	Spoljašnja desna Spoljašnja prednja
Nosači za montažu	Ploča
[u _i] nazivni napon izolacije	750 V 575 V Altivar meki starter ATS480
[u _{imp}] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV
Nazivna snaga u w	80 kW pri 400 V 110 kW pri 500 V 110 kW pri AI1/PTC
Moć uključjenja	1600 A pri 400 V AC-23B
Prekidna moć	1280 A pri 400 V (AC-23B)
Podnosivi kratki spoj	20 kA
Mehanička trajnost	10000 ciklusa

Sve cene koje su navedene u ovom cenovniku su informativne i neobavezujuće, bez PDV-a, isključivo u odnosu na ovlašćene distributere kompanije Schneider Electric. Svi prikazi, opisi i tehničke specifikacije i podaci u ovom cenovniku su podložni promenama od strane kompanije Schneider Electric bez prethodne najave.

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 uključjenja	100 kA pri 400 V sa zaštitom sa gG osiguračima
Moment pritezanja	Kolo napajanja: 12 N.m

Okruženje

Standardi	IEC 60947-3
Sertifikacija proizvoda	sprovedene i zračene emisije sa bajpasom
Ip stepen zaštite	UKCA sertifikacija 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	190 mm
Dubina	136,5 mm
masa proizvoda	1,8 kg

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	19,0 cm
Package 1 Width	21,0 cm
Package 1 Length	26,0 cm
Package 1 Weight	2,318 kg
Unit Type of Package 2	S06
Number of Units in Package 2	24
Package 2 Height	75,0 cm
Package 2 Width	60,0 cm
Package 2 Length	80,0 cm
Package 2 Weight	68,632 kg

Ugovorna garancija

Garancija (u mesecima)	18
-------------------------------	----

Schneider Electric namerava da postigne nulti status do 2050. godine kroz partnerstva sa lancem snabdevanja, materijale sa manjim uticajem i cirkularnost kroz našu tekuću kampanju "Use Better, Use Longer, Use Again" za produženje životnog veka proizvoda i reciklaže.

[Objašnjeni Environmental Data >](#)

[Kako procenjujemo održivost proizvoda >](#)

Ekološki otisak

Ukupan životni vek ugljeničnog otiska	502 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze proizvodnje [A1–A3]	10 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze distribucije [A4]	1 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze instalacije [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze korišćenja [B2, B3, B4, B6]	490 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze kraja životnog ciklusa [C1–C4]	0.4 kg CO2 eq.
Izjava o zaštiti okoliša	Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda

Use Better

Materijali i pakovanje

Pakovanje sa recikliranim kartonom	Da
Pakovanje bez plastike	Da
Direktiva RoHS	Usaglašeno
Uredba REACH	Referenca ne sadrži SVHC iznad propisanog praga


Use Longer

Produženje trajanja veka

Popravka	Ne
----------	----

Use Again

Prepakovanje i prefabrikovanje

Profil cirkularnosti	Informacije o kraju radnog veka
Povraćaj	No
WEEE oznaka	 Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.

Technical Illustration

Assembly's dimensions

