Produkta datu lapa

Specifikācijas



Slēdža atvienotāja drošinātājs, TeSys GS, 4P, 160A, drošinātāja tips DIN, izmērs 00

GS2LL4

Galvenā

Diapazons	TeSys
Produkta nosaukums	TeSys GS
Ierīces īsais nosaukums	GS2L
Produkta vai sastāvdaļas veids	Slēdzis-atvienotājs-drošinātājs
Polu apraksts	4P
Aizsargāto stabu apraksts	4t
Kontaktligzdas tips	4 NO
[Ith] parastā brīvā gaisa termiskā strāva	160 A (pie 40 °C)
[Ie] nominālā darba strāva	125 A pie 440 V 2 poli virknē katrā fāzē DC-23A 125 A pie 440 V 2 poli virknē katrā fāzē DC-23B 125 A pie 690 V AC-23A 125 A pie 690 V AC-23B 160 A pie 400 V AC-23A 160 A pie 400 V AC-23B 160 A pie 500 V AC-23A 160 A pie 500 V AC-23B
drošinātāja tips	DIN
Drošinātāja izmērs	00
Tīkla veids	DC AC
Tīkla frekvence	50/60 Hz

Papildinošs

Darbības roktura veids	Ārējā frontālā Ārējā labā puse
Montāžas atbalsts	Plāksne
[Ui] nominālais izolācijas spriegums	750 V AC 50/60 Hz
[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums	8 kV
Nominālā darbības jauda W	80 kW pie 400 V 110 kW pie 500 V 110 kW pie 690 V
Jaudas veidošana	1600 A pie 400 V AC-23B
Pārrāvuma spēja	1280 A pie 400 V (AC-23B)
Izturība pret īssavienojumu	22,7 kA
Mehāniskā izturība	10000 cikli

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Saīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

Elektriskā izturība	1000 cikli AC-23A 1000 cikli AC-23B 200 cikli DC-23A 200 cikli DC-23B
Savienojumi - terminālļi	Strāvas ķēde: bāri 20 mm² Strāvas ķēde: cilpas-gredzenu spailes 50…95 mm²
[Icm] nominālā īssavienojumu veidošanas jauda	100 kA pie 400 V ar aizsardzību ar gG drošinātājiem
Pievilkšanas griezes moments	strāvas ķēde : 12 Nm

Vide

Standarti	IEC 60947-3
Produkta sertifikācija	CE
IP aizsardzības pakāpe	IP20 atbilst IEC 60529 (ar spailes vāku)
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-20…70 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40…80 °C
Ugunsizturība	850 °C drošinātāja vāks atbilst IEC 60695-2-1 960 °C korpusu atbilst IEC 60695-2-1
Augstums	162 mm
Platums	184 mm
Dziļums	126,5 mm
Neto svars	2,3 kg

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	15,5 cm
1. iepakojuma platums	17,0 cm
1. iepakojuma garums	21,0 cm
1. iepakojuma svars	2,258 kg
Otrā iepakojuma vienības tips	S04
Vienību skaits 2. iepakojumā	3
2. iepakojuma augstums	30,0 cm
2. iepakojuma platums	40,0 cm
2. iepakojuma garums	60,0 cm
2. iepakojuma svars	7,577 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Ietekme uz vidi

Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda	**588 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**10 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**1 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**577 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**0.4 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Jā**
ES RoHS direktīva	**Atbilst**
REACh regula	**Nesatur ļoti bīstamas vielas virs moteiktās normas**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Cirkularitātes profils	**Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu**
Atgriešana	**No**
WEEE marķējums	**Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**