



Corp Intrerupatoare Sigurante Tesys Gs2L - 3 Poli - 160 A - Din 0

GS2L3

Principale

Gama	TeSys
nume produs	TeSys GS
nume scurt al dispozitivului	GS2L
Tip produs sau componenta	Switch-disconnector-fuse
descriere poli	3P
descriere poli protejati	3t
tip si compozitie contacte	3 NO
[Ith] curent termic conventional in aer liber	160 A (at 40 °C)
[Ie] curent nominal de utilizare	125 A la 440 V 2 poli în serie pe fază DC-23A 125 A la 440 V 2 poli în serie pe fază DC-23B 125 A la 690 V AC-23A 125 A la 690 V AC-23B 160 A la 400 V AC-23A 160 A la 400 V AC-23B 160 A la 500 V AC-23A 160 A la 500 V AC-23B
tip siguranta	DIN
dimensiune siguranta fuzibila	0
Tip retea electrica	C.c. C.a.

frecventa retea electrica 50/60 Hz

Suplimentare

tip de maner de operare	Exterior, partea dreapta Exterior, fata
suport de montare	Placa
[Ui] tensiune nominala de izolatie	750 V c.a. 50/60 Hz
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	8 kV
putere nominala de functionare in W	80 kW la 400 V 110 kW la 500 V 110 kW la 690 V
capacitatea de inchidere	1600 A la 400 V AC-23B
capacitate de rupere	1280 A la 400 V (AC-23B)
incercare la scurtcircuit	20 kA
durabilitate mecanica	10000 cic

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

durabilitate electrica	1000 cic AC-23A 1000 cic AC-23B 200 cic DC-23A 200 cic DC-23B
conexiuni - borne	Circuit de alimentare bare20 mm² Circuit de alimentare terminale cu papuci50...95 mm²
[Icm] capacitatea nominala de inchidere pe scurtcircuit	100 kA la 400 V with protection by gG fuses
cuplu de strangere	Circuit de alimentare 12 N.m

Mediu

standarde	SR EN 60947-3
certificari produs	UE
grad de protectie IP	IP20 conformitate cu SR EN 60529 (cu capac terminal)
temperatura ambientala de functionare	-20...70 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...80 °C
rezistenta la foc	850 °C capac fuzibil conformitate cu IEC 60695-2-1 960 °C corp conformitate cu IEC 60695-2-1
inaltime	162 mm
latime	190 mm
adancime	136,5 mm
greutate produs	1,8 kg

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	19,0 cm
Latime prima forma de impachetare	21,0 cm
Lungime prima forma de impachetare	26,0 cm
Greutate prima forma de impachetare	2,318 kg
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S06
Numar unitati in a doua forma de impachetare	24
Inaltime a doua forma de impachetare	75,0 cm
Latime a doua forma de impachetare	60,0 cm
Lungime a doua forma de impachetare	80,0 cm
Greutate a doua forma de impachetare	68,632 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 months
-----------------	-----------

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

Environmental Data explicate >

Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

Amprenta de mediu	
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului
Use Better	
Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Nu
Directiva RoHS UE	Conform
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Use Again	
Reambalare si refabricare	
Profil circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata
Preluare la sfarsitul duratei de viata	No
DEEE	 Produsul trebuie sa fie eliminat de pe piata din Uniunea Europeana dupa colectarea specifica a deseurilor si sa nu ajunga niciodata in pubele de gunoi

Technical Illustration

Assembly's dimensions

