

Fișă tehnică produs

Specificatii



Corp Intrerupatoare Sigurante Gs1 - TesyS Gs - 3 Poli + N 3 F - Nfc - 32 A

GS1DD4

Principale

Gama	TeSys
nume produs	TeSys GS
nume scurt al dispozitivului	GS1 DD
Tip produs sau componenta	Switch-disconnector-fuse
aplicatie a dispozitivului	Protectie
descriere poli	3P + Nc
descriere poli protejati	3t
tip si compozitie contacte	4 NO
[I _{th}] curent termic conventional in aer liber	32 A (at 40 °C)
[I _e] curent nominal de utilizare	20 A la 440 V 2 poli în serie pe fază DC-23A 20 A la 440 V 2 poli în serie pe fază DC-23B 32 A la 400 V AC-23A 32 A la 400 V AC-23B 32 A la 500 V AC-23A 32 A la 500 V AC-23B 32 A la 690 V AC-23A 32 A la 690 V AC-23B
tip siguranta	NFC
dimensiune siguranta fuzibila	10 x 38 mm
Tip retea electrica	C.c. C.a.
frecventa retea electrica	50/60 Hz

Suplimentare

tip de maner de operare	Exterior, fata Exterior, partea stanga Frontal direct Exterior, partea dreapta
suport de montare	Placa Sina
[U _i] tensiune nominala de izolatie	800 V c.a. 50/60 Hz
[U _{imp}] tensiune de tinere la impuls	8 kV
putere nominala de functionare in W	15 kW la 400 V 18,5 kW la 500 V 25 kW la 690 V
capacitatea de inchidere	320 A la 400 V AC-23B
capacitate de rupere	256 A la 400 V (AC-23B)
incercare la scurtcircuit	5,5 kA

durabilitate mecanica	20000 cic
durabilitate electrica	1500 cic AC-23A 1500 cic AC-23B 300 cic DC-23A 300 cic DC-23B
conexiuni - borne	Circuit de alimentare: borne cu surub 2,5...16 mm ² flexibil
[Icm] capacitatea nominala de inchidere pe scurtcircuit	100 kA la 400 V with protection by gG fuses
cuplu de strangere	Circuit de alimentare 3 N.m - pornit borne cu surub

Mediu

standarde	SR EN 60947-3
certificari produs	UE
tratament protector	TH
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	960 °C corp conformitate cu IEC 60695-2-1
inaltime	98 mm
latime	96 mm
adancime	112 mm
greutate produs	0,5 kg

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	9,000 cm
Latime prima forma de impachetare	10,500 cm
Lungime prima forma de impachetare	11,500 cm
Greutate colet(Lbs)	483,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	18
Inaltime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	9,202 kg

Garanție contractuală

Garantie (in luni)	18
---------------------------	----

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

Da

Directiva RoHS a UE

[Conform](#)

Regulamentul REACH

[Referinta nu contine SVHC peste prag](#)

Use Longer

Prelungire durata de viata

Reparare

Nu

Use Again

Reambalare si refabricare

Profil circularitate

[Informatii privind sfarsitul duratei de viata](#)

Preluare la sfarsitul duratei de viata

No

Eticheta WEEE



În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.