



Principale

Gama	TeSys
Nume produs	TeSys GS
Nume scurt al dispozitivului	GS2G
Tip produs sau componenta	Switch-disconnector-fuse
Descriere poli	4P
Descriere poli protejati	4t
Tip si compozitie contacte	4 NO
[Ith] curent termic convențional în aer liber	63 A la $40\text{ }^\circ\text{C}$
[Ie] curent nominal de utilizare	40 A la 440 V 2 poli în serie pe fază DC-23A 40 A la 440 V 2 poli în serie pe fază DC-23B 63 A la 400 V AC-23A 63 A la 400 V AC-23B 63 A la 500 V AC-23A 63 A la 500 V AC-23B 63 A la 690 V AC-23A 63 A la 690 V AC-23B
Tip siguranta	BS
Dimensiune siguranta	A3 A2
Tip retea	C.a. C.c.
Frecventa retea	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	30 kW la 400 V 40 kW la 500 V 55 kW la 690 V
Capacitatea de inchidere	630 A la 400 V AC-23B

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

[Icm] capacitatea nominala de inchidere pe scurtcircuit	100 kA la 400 V with protection by gG fuses
Capacitate de rupere	500 A la 400 V (AC-23B)
Încercare la scurtcircuit	10,6 kA
Durabilitate mecanică	10000 cic
Durabilitate electrică	1500 cic AC-23A 1500 cic DC-23A 300 cic AC-23B 300 cic DC-23B
Conexiuni - borne	Circuit electric terminale cu papuci 10...25 mm ²
Cuplu de strângere	Circuit electric 3,2 N.m

Mediu

Standarde	SR EN 60947-3
Certificari produs	CE
Grad de protectie IP	IP20 conformitate cu SR EN 60529 (cu capac terminal)
Temperatura ambientă pentru utilizare	-20...70 °C
Temperatura de depozitare	-40...80 °C
Rezistență la foc	850 °C capac fuzibil conformitate cu IEC 60695-2-1 960 °C corp conformitate cu IEC 60695-2-1
Înălțime	118 mm
Lățime	168 mm
Adâncime	116,5 mm
Greutate produs	1,3 kg

Durabilitatea ofertei

Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Conform REACH fara SVHC	Da
Directiva RoHS UE	Under investigation
Fara metale grele toxice	Da
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	Da
Regulamentul RoHS China	Declaratia RoHS China

Garantie contractuală

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