



Principale

Gama	TeSys
Nume produs	TeSys GS
Nume scurt al dispozitivului	GS2V
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	1250 A la <40 °C
[Ie] curent nominal de utilizare	1000 A la 440 V 2 poli în serie pe fază DC-23A 1000 A la 440 V 2 poli în serie pe fază DC-23B 630 A la 690 V AC-23A 630 A la 690 V AC-23B 1000 A la 440 V AC-23A 1000 A la 440 V AC-23B 800 A la 500 V AC-23A 800 A la 500 V AC-23B
Tip siguranta	DIN
Dimensiune siguranta	4
Tip retea	C.c. C.a.
Frecventa retea	50/60 Hz

Suplimentare

Tip de maner de operare	Exterior, fata Frontal direct Exterior, partea dreapta
Suport de montare	Placa
[Ui] tensiune nominala de izolatie	1000 V c.a. 50/60 Hz
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	12 kV
Putere nominala de functionare in W	400 kW la 690 V

	475 kW la 690 V 560 kW la 400 V 560 kW la 500 V
Capacitatea de inchidere	10000 A la 400 V AC-23B
[I _{cm}] capacitatea nominala de inchidere pe scurtcircuit	100 kA la 400 V with protection by gG fuses
Capacitate de rupere	8000 A la 400 V (AC-23B)
Încercare la scurtcircuit	90 kA
Durabilitate mecanică	5000 cic
Durabilitate electrică	100 cic DC-23A 100 cic DC-23B 500 cic AC-23A 500 cic AC-23B
Conexiuni - borne	Circuit electric bare 80 mm ² Circuit electric terminale cu papuci 4 cablu(ri) 185 mm ²
Cuplu de strângere	Circuit electric 44 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	355 mm
Lățime	562 mm
Adâncime	289 mm
Greutate produs	30 kg

Durabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
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
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale

Garan#ie contractuală

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