



Principale

Gama	TeSys
Nume produs	TeSys GS
Nume scurt al dispozitivului	GS2S
Tip produs sau componenta	Switch-disconnector-fuse
Descriere poli	4P
Descriere poli protejati	4t
Tip si compozitie contacte	4 NO
[I _{th}] curent termic convențional în aer liber	630 A la <40 °C
[I _e] curent nominal de utilizare	400 A la 440 V 2 poli în serie pe fază DC-23A 630 A la 440 V 2 poli în serie pe fază DC-23B 315 A la 690 V AC-23A 400 A la 690 V AC-23B 500 A la 500 V AC-23A 500 A la 500 V AC-23B 630 A la 400 V AC-23A 630 A la 400 V AC-23B
Tip siguranta	DIN
Dimensiune siguranta	3
Tip retea	C.a. C.c.
Frecventa retea	50/60 Hz

Suplimentare

Tip de maner de operare	Exterior, partea stanga
Suport de montare	Placa
[U _i] tensiune nominala de izolatie	1000 V c.a. 50/60 Hz
[U _{imp}] tensiune de tinere la impuls	12 kV
Putere nominala de functionare in W	295 kW la 690 V 355 kW la 400 V 355 kW la 500 V

	400 kW la 690 V
Capacitatea de închidere	6300 A la 400 V AC-23B
[Icm] capacitatea nominala de închidere pe scurtcircuit	80 kA la 400 V with protection by gG fuses
Capacitate de rupere	5040 A la 400 V (AC-23B)
Încercare la scurtcircuit	70 kA
Durabilitate mecanică	8000 cic
Durabilitate electrică	1000 cic AC-23A 1000 cic AC-23B 200 cic DC-23A 200 cic DC-23B
Conexiuni - borne	Circuit electric bare 63 mm ² Circuit electric terminale cu papuci 2 cablu(ri) 150 mm ² Circuit electric terminale cu papuci 2 cablu(ri) 300 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	300 mm
Lățime	458 mm
Adâncime	250 mm
Greutate produs	20 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
----------	-----------