



### Principale

Gama	TeSys
Nume produs	TeSys GS
Nume scurt al dispozitivului	GS2S
Tip produs sau componenta	Switch-disconnector-fuse
Descriere poli	3P
Descriere poli protejati	3t
Tip si compozitie contacte	3 NO
[I <sub>th</sub> ] curent termic convențional în aer liber	630 A la <40 °C
[I <sub>e</sub> ] 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 <sub>i</sub> ] tensiune nominala de izolatie	1000 V c.a. 50/60 Hz
[U <sub>imp</sub> ] 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 <sup>2</sup> Circuit electric terminale cu papuci 2 cablu(ri) 150 mm <sup>2</sup> Circuit electric terminale cu papuci 2 cablu(ri) 300 mm <sup>2</sup>
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	364 mm
Adâncime	250 mm
Greutate produs	16 kg

## Durabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	<a href="#">Declaratia REACH</a>
Conform REACH fara SVHC	Da
Directiva RoHS UE	Under investigation
Fara metale grele toxice	Da
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	<a href="#">Da</a>
Regulamentul RoHS China	<a href="#">Declaratia RoHS China</a>
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale

## Garan#ie contractuală

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