



Principale

| | |
|--|--|
| Gama | TeSys |
| Nume produs | TeSys GS |
| Nume scurt al dispozitivului | GS2J |
| 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 | 100 A la <40 °C |
| [I _e] curent nominal de utilizare | 100 A la 440 V 2 poli în serie pe fază DC-23A 100 A la 440 V 2 poli în serie pe fază DC-23B 100 A la 690 V poli nealăturați AC-23A 100 A la 690 V poli nealăturați AC-23B 100 A la 400 V AC-23A 100 A la 400 V AC-23B 100 A la 500 V AC-23A 100 A la 500 V AC-23B |
| Tip siguranta | NFC |
| Dimensiune siguranta | 22 x 58 mm |
| 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 | 750 V c.a. 50/60 Hz |
| [U _{imp}] tensiune de tinere la impuls | 8 kV |
| Putere nominala de functionare in W | 51 kW la 400 V 63 kW la 500 V 90 kW la 690 V |
| Capacitatea de inchidere | 1000 A la 400 V AC-23B |
| [I _{cm}] capacitatea nominala de inchidere pe scurtcircuit | 80 kA la 400 V with protection by gG fuses |
| Capacitate de rupere | 800 A la 400 V (AC-23B) |

| | |
|---------------------------|--|
| Încercare la scurtcircuit | 20 kA |
| Durabilitate mecanică | 10000 cic |
| Durabilitate electrică | 1500 cic AC-23A 1500 cic AC-23B 300 cic AC-23A 300 cic AC-23B |
| Conexiuni - borne | Circuit electric bare 20 mm ² Circuit electric terminale cu papuci 25...95 mm ² |
| Cuplu de strângere | Circuit electric 12 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 ambiantă 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 | 162 mm |
| Lățime | 184 mm |
| Adâncime | 116 mm |
| Greutate produs | 2 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 |

Garan#ie contractuală

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