



Principale

| | |
|--|--|
| Gama | TeSys |
| Nume produs | TeSys GS |
| Nume scurt al dispozitivului | GS1 DD |
| Tip produs sau componenta | Switch-disconnector-fuse |
| Domeniul de aplicare al aparatului | Protection |
| Descriere poli | 3P + Nc |
| Descriere poli protejati | 3t |
| Tip si compozitie contacte | 4 NO |
| [I _{th}] curent termic convențional în aer liber | 32 A la <40 °C |
| [I _e] curent nominal de utilizare | 20 A la 440 V 2 poli în serie pe fază DC-23A 20 A la 440 V 2 poli în serie pe fază DC-23B 32 A la 400 V AC-23A 32 A la 400 V AC-23B 32 A la 500 V AC-23A 32 A la 500 V AC-23B 32 A la 690 V AC-23A 32 A la 690 V AC-23B |
| Tip siguranta | NFC |
| Dimensiune siguranta | 10 x 38 mm |
| Tip retea | C.c. C.a. |
| Frecventa retea | 50/60 Hz |

Suplimentare

| | |
|--|---|
| Tip de maner de operare | Exterior, fata Exterior, partea stanga Frontal direct Exterior, partea dreapta |
| Suport de montare | Placa Sina |
| [U _i] tensiune nominala de izolatie | 800 V c.a. 50/60 Hz |
| [U _{imp}] tensiune de tinere la impuls | 8 kV |
| Putere nominala de functionare in W | 15 kW la 400 V 18,5 kW la 500 V 25 kW la 690 V |

| | |
|---|--|
| Capacitatea de inchidere | 320 A la 400 V AC-23B |
| [Icm] capacitatea nominala de inchidere pe scurtcircuit | 100 kA la 400 V with protection by gG fuses |
| Capacitate de rupere | 256 A la 400 V (AC-23B) |
| Încercare la scurtcircuit | 5,5 kA |
| Durabilitate mecanică | 20000 cic |
| Durabilitate electrică | 1500 cic AC-23A 1500 cic AC-23B 300 cic DC-23A 300 cic DC-23B |
| Conexiuni - borne | Circuit electric borne cu șurub 2,5...16 mm ² flexibil |
| Cuplu de strângere | Circuit electric 3 N.m - pornit borne cu șurub |

Mediu

| | |
|---------------------------------------|--|
| Standarde | SR EN 60947-3 |
| Certificari produs | CE |
| Tratament protector | TH |
| 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 | 960 °C corp conformitate cu IEC 60695-2-1 |
| Înălțime | 98 mm |
| Lățime | 96 mm |
| Adâncime | 112 mm |
| Greutate produs | 0,5 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 |
| WEEE | În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere. |

Garan#ie contractuală

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