



Principales

| | |
|--|--|
| Gamme | TeSys |
| Nom du produit | TeSys GS |
| Nom de l'appareil | GS2V |
| Type de produit ou équipement | Interrupteur-sectionneur-fusible |
| Description des pôles | 4P |
| Pôles protégés | 4t |
| Description des contacts | 4 "F" |
| [I _{th}] courant thermique conventionnel | 1250 A à <40 °C) |
| [I _e] courant assigné d'emploi | 1000 A à 440 V pôles en série par phase DC-23A 1000 A à 440 V pôles en série par phase DC-23B 630 A à 690 V AC-23A 630 A à 690 V AC-23B 1000 A à 440 V AC-23A 1000 A à 440 V AC-23B 800 A à 500 V AC-23A 800 A à 500 V AC-23B |
| Calibre des fusibles | DIN |
| Taille du fusible | 4 |
| Type de réseau | CC CA |
| Fréquence du réseau | 50/60 Hz |

Complémentaires

| | |
|--|--|
| Type de levier de manœuvre | Avant externe Avant direct Côté droit externe |
| Support de montage | Platine |
| [U _i] tension assignée d'isolement | 1000 V CA 50/60 Hz |
| [U _{imp}] tension assignée de tenue aux chocs | 12 kV |
| Puissance assignée d'emploi en W | 400 KW à 690 V 475 KW à 690 V 560 KW à 400 V 560 kW à 500 V |
| Pouvoir de coupure | 110 W |
| Pouvoir de fermeture | 10 000 A à 400 V AC-23B |
| Pouvoir de coupure | 8000 A à 400 V (AC-23B) |
| Résistance de court-circuit | 90 kA |
| Endurance mécanique | 5000 cycle |
| Durée de vie électrique | 100 Cycle DC-23A 100 Cycle DC-23B 500 Cycle AC-23A 500 cycle AC-23B |
| Mode de raccordement | Circuit de puissance: barres80 mm ² Circuit de puissance: bornes à anneau 4 câble(s) 185 mm ² |
| [I _{cm}] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit | 100 kA à 400 V avec protection à l'aide de fusibles gG |
| Couple de serrage | Circuit de puissance: 44 N.m |

Environnement

| | |
|--|---|
| Normes | CEI 60947-3 |
| Certifications du produit | CE |
| Degré de protection IP | IP20 se conformer à CEI 60529 (avec couvercle de borne) |
| Température ambiante de fonctionnement | -20...70 °C |
| Température ambiante de stockage | -40...80 °C |
| Tenue au feu | 850 °C couvercle de fusible se conformer à CEI 60695-2-1 960 °C corps se conformer à CEI 60695-2-1 |
| Hauteur | 355 mm |
| Largeur | 562 mm |
| Profondeur | 289 mm |
| Poids du produit | 30 kg |

Emballage

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 53,000 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 80,000 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 60,000 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 47,500 kg |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|---|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACH | Déclaration REACH |
| Sans SVHC REACH | Oui |
| Directive RoHS UE | Conforme Déclaration RoHS UE |
| Sans métaux lourds toxiques | Oui |
| Sans mercure | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |
| Profil de circularité | Informations De Fin De Vie |

Garantie contractuelle

| | |
|----------|---------|
| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|