

Fiche produit

Caractéristiques

GS2FG3

TeSys GS - interrupteur sectionneur fusible gauche - 3P - 50A - 14x51 mm



Principales

| | |
|--|--|
| Gamme | TeSys |
| Nom du produit | TeSys GS |
| Nom de l'appareil | GS2F |
| Type de produit ou équipement | Interrupteur-sectionneur-fusible |
| Description des pôles | 3P |
| Pôles protégés | 3t |
| Description des contacts | 3 "F" |
| [I _{th}] courant thermique conventionnel | 50 A (at 40 °C) |
| [I _e] courant assigné d'emploi | 40 A à 440 V pôles en série par phase DC-23A 40 A à 440 V pôles en série par phase DC-23B 50 A à 400 V AC-23A 50 A à 400 V AC-23B 50 A à 500 V AC-23A 50 A à 500 V AC-23B 50 A à 690 V AC-23A 50 A à 690 V AC-23B |
| Calibre des fusibles | NFC |
| Taille du fusible | 14 x 51 mm |
| Type de réseau | CC CA |
| Fréquence du réseau | 50/60 Hz |

Complémentaires

| | |
|--|--|
| Type de levier de manœuvre | Côté gauche externe |
| Support de montage | Platine |
| [U _i] tension assignée d'isolement | 750 V CA 50/60 Hz |
| [U _{imp}] tension assignée de tenue aux chocs | 8 kV |
| Puissance assignée d'emploi en W | 25 KW à 400 V 45 KW à 690 V 33 kW à 500 V |
| Pouvoir de fermeture | 500 A à 400 V AC-23B |
| Pouvoir de coupure | 400 A à 400 V (AC-23B) |
| Résistance de court-circuit | 10,6 kA |
| Endurance mécanique | 10000 cycle |
| Durée de vie électrique | 1500 Cycle AC-23A 1500 Cycle DC-23A 300 Cycle AC-23B 300 cycle DC-23B |
| Mode de raccordement | Circuit de puissance : bornes à anneau 6...25 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: 3,2 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 | 118 mm |
| Largeur | 121 mm |
| Profondeur | 87 mm |
| Poids du produit | 0,8 kg |

Emballage

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 11,000 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 13,000 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 18,000 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 1,030 kg |
| Type d'emballage 2 | S03 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 10 |
| Hauteur de l'emballage 2 | 30,000 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 30,000 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 40,000 cm |
| Poids de l'emballage 2 | 10,973 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 |
|----------|---------|