

Fiche produit

Caractéristiques

GS2QQ3

TeSys GS - interrupteur sectionneur fusible - 3P - 400A - din 2



Principales

| | |
|--|--|
| Gamme | TeSys |
| Nom du produit | TeSys GS |
| Nom de l'appareil | GS2Q |
| Fonction produit | Interrupteur-sectionneur-fusible |
| Description des pôles | 3P |
| Pôles protégés | 3t |
| Description des contacts | 3 "F" |
| [I _{th}] courant thermique conventionnel | 400 A à <40 °C |
| [I _e] courant assigné d'emploi | 200 A à 440 V 2 pôles en série par phase avec couvercles de borne DC-23A 315 A à 440 V 2 pôles en série par phase avec couvercles de borne DC-23B 250 A à 690 V AC-23A 315 A à 500 V AC-23A 315 A à 500 V AC-23B 400 A à 400 V AC-23A 400 A à 400 V AC-23B |
| Type de fusible | DIN |
| Taille du fusible | 2 |
| Type de réseau | CC CA |
| Fréquence du réseau | 50/60 Hz |




Complémentaires

| | |
|--|--|
| Type de commande rotative | Avant externe Côté droit externe |
| Support de montage | Platine |
| [U _i] tension assignée d'isolement | 800 V CA 50/60 Hz |
| [U _{imp}] tension assignée de tenue aux chocs | 8 kV |
| Puissance assignée d'emploi en W | 220 KW à 690 V 220 KW à 500 V 220 KW à 400 V 95 kW à 690 V |
| Pouvoir de fermeture | 4000 A à 400 V AC-23B |
| [I _{cm}] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit | 50 kA à 400 V avec protection à l'aide de fusibles gG |
| Pouvoir de coupure | 3200 A à 400 V (AC-23B) |
| Résistance de court-circuit | 40 kA |
| Endurance mécanique | 10000 cycle |
| Durée de vie électrique | 1000 Cycle AC-23A 1000 Cycle AC-23B 200 Cycle DC-23A 200 cycle DC-23B |
| Mode de raccordement | Circuit de puissance: barres45 mm ² Circuit de puissance: bornes à anneau185...240 mm ² |
| Couple de serrage | Circuit de puissance: 25 N.m |

Environnement

| | |
|---------------------------------------|---|
| Normes | IEC 60947-3 |
| Certifications du produit | CE |
| Degré de protection IP | IP20 se conformer à CEI 60529 (avec couvercle de borne) |
| Température de fonctionnement | -20...70 °C |
| Température ambiante pour le 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 | 205 mm |
| Largeur | 252 mm |
| Profondeur | 149 mm |
| Poids du produit | 4,8 kg |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| Sans SVHC REACH | Oui |
| Directive RoHS UE | Conforme  Déclaration RoHS UE |
| Sans métaux lourds toxiques | Oui |
| Sans mercure | Oui |
| Information sur les exemptions RoHS |  Oui |
| Régulation RoHS Chine |  Déclaration RoHS Pour La Chine |

Garantie contractuelle

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