



Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys GS
Nom de l'appareil	GS2T
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	800 A à <40 °C
[I _e] courant assigné d'emploi	800 A à 440 V pôles en série par phase DC-23A 800 A à 440 V pôles en série par phase DC-23B 630 A à 500 V AC-23A 630 A à 500 V AC-23B 630 A à 690 V AC-23A 630 A à 690 V AC-23B 800 A à 400 V AC-23A 800 A à 400 V AC-23B
Calibre des fusibles	BS
Taille du fusible	C3
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 450 kW à 400 V 450 kW à 500 V
Pouvoir de coupure	70 W
Pouvoir de fermeture	8000 A à 400 V AC-23B
Pouvoir de coupure	6400 A à 400 V (AC-23B)
Résistance de court-circuit	80 kA
Endurance mécanique	8000 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: barres63 mm ² Circuit de puissance: bornes à anneau 2 câble(s) 300 mm ² Circuit de puissance: bornes à anneau 2 câble(s) 185 mm ²
[I _{cm}] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit	80 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	300 mm
Largeur	364 mm
Profondeur	250 mm
Poids du produit	17 kg

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	44,7 cm
Largeur de l'emballage 1	41,7 cm
Longueur de l'emballage 1	52,9 cm
Poids de l'emballage 1	17,0 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
----------	---------