



### Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys GS
Nom de l'appareil	GS2D
Type de produit ou équipement	Interrupteur-sectionneur-fusible
Description des pôles	3P
Pôles protégés	3t
Description des contacts	3 "F"
[Ith] courant thermique conventionnel	32 A à <40 °C)
[Ie] courant assigné d'emploi	20 A à 440 V 2&nbsp;pôles en série par phase DC-23A 20 A à 440 V 2&nbsp;pôles en série par phase DC-23B 32 A à 400 V AC-23A 32 A à 400 V AC-23B 32 A à 500 V AC-23A 32 A à 500 V AC-23B 32 A à 690 V AC-23A 32 A à 690 V AC-23B
Calibre des fusibles	BS
Taille du fusible	A1
Type de réseau	CA CC
Fréquence du réseau	50/60 Hz

### Complémentaires

Type de levier de manœuvre	Côté droit externe Avant externe
Support de montage	Platine Rail
[Ui] tension assignée d'isolement	750 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
Puissance assignée d'emploi en W	15 kW à 400 V 18,5 kW à 500 V 25 kW à 690 V
Pouvoir de fermeture	320 A à 400 V AC-23B
Pouvoir de coupure	256 A à 400 V (AC-23B)
Résistance de court-circuit	9 kA
Endurance mécanique	10000 cycle
Durée de vie électrique	1500 Cycle AC-23A 1500 Cycle AC-23B 300 Cycle DC-23A 300 cycle DC-23B
Mode de raccordement	Circuit de puissance : borniers à vis-étrier6...25 mm <sup>2</sup>
[Icm] 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: 3,2 N.m

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés affiliées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

## 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	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	10,8 cm
Largeur de l'emballage 1	13,0 cm
Longueur de l'emballage 1	17,4 cm
Poids de l'emballage 1	1,012 kg
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	10
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	10,774 kg

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</a>

## Garantie contractuelle

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