



Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys GS
Nom de l'appareil	GS2GU
Type de produit ou équipement	Interrupteur-sectionneur-fusible
Application	Protection
Description des pôles	3P
Pôles protégés	3t
Description des contacts	3 "F"
[I _{th}] courant thermique conventionnel	60 A (at 40 °C)
[I _e] courant assigné d'emploi	60 A
Calibre des fusibles	UL
Taille du fusible	J
Type de réseau	CC CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz

Complémentaires

Type de levier de manœuvre	Avant externe
Support de montage	Platine
[U _i] tension assignée d'isolement	750 V
[U _{imp}] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
Puissance assignée d'emploi en W	30 kW à 400 V 40 kW à 500 V 55 kW à 690 V
Résistance de court-circuit	17,6 kA
Endurance mécanique	10000 cycle
Durée de vie électrique	6000 cycle
Mode de raccordement	Circuit de puissance : bornes à anneau 6...16 mm ²
Couple de serrage	Circuit de puissance: 3,5 N.m

Environnement

Normes	CSA C22.2 No 4 UL98
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
Hauteur	136 mm
Largeur	149,3 mm
Profondeur	123 mm

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 dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

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