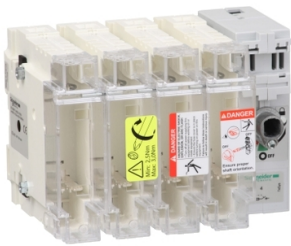


Fiche technique du produit

Spécifications



TeSys GS - interrupteur sectionneur fusible - 4P - 100A - 22x58 mm

GS2J4

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys GS
Nom de l'appareil	GS2J
Type de produit ou équipement	Interrupteur-sectionneur-fusible
Description des pôles	4P
Description des pôles protégés	4t
Description des contacts	4 NO
[Ith] courant thermique conventionnel	100 A (at 40 °C)
[Ie] courant assigné d'emploi	100 A à 440 V 2 pôles en série par phase DC-23A 100 A à 440 V 2 pôles en série par phase DC-23B 100 A à 690 V pôles non juxtaposés AC-3 100 A à 690 V pôles non juxtaposés AC-23B 100 A à 400 V AC-3 100 A à 400 V AC-23B 100 A à 500 V AC-3 100 A à 500 V AC-23B
Type de fusible	NFC
Taille du fusible	22 x 58 mm
Type de réseau	CC CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz

Complémentaires

Type de levier de manœuvre	Avant externe Côté droit externe
Support de montage	Platine
[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	51 kW à 400 V 63 kW à 500 V 90 kW à 690 V
Pouvoir de fermeture	1000 A à 400 V AC-23B
Pouvoir de coupure	800 A à 400 V (AC-23B)
Résistance de court-circuit	20 kA
Durée de vie mécanique	10000 cycle

Durée de vie électrique	1500 cycle AC-3 1500 cycle AC-23B 300 cycle AC-3 300 cycle AC-23B
Mode de raccordement	Circuit de puissance : barres 20 mm ² Circuit de puissance : bornes à anneau 25...95 mm ²
[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: 12 N.m

Environnement

Normes	CEI 60947-3
Certifications du produit	CE
Degré de protection IP	IP20 se conformer à IEC 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	162 mm
largeur	184 mm
Profondeur	116 mm
Poids du produit	2 kg

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	15,300 cm
Largeur de l'emballage 1	17,000 cm
Longueur de l'emballage 1	21,500 cm
Poids de l'emballage 1	2,303 kg
Type d'emballage 2	S06
Nb produits dans l'emballage 2	27
Hauteur de l'emballage 2	75,000 cm
Largeur de l'emballage 2	60,000 cm
Longueur de l'emballage 2	80,000 cm
Poids de l'emballage 2	74,020 kg

Garantie contractuelle

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

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Empreinte environnementale

Profil environnemental

[Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé

Oui

Emballage sans plastique

Non

[Directive UE RoHS](#)

Conforme

Règlementation REACH

[Déclaration REACH](#)

Use Again

Réemballer et réuser


Profil Économie Circulaire

[Informations de fin de vie](#)

Reprise

No

DEEE

 Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles