

# Fiche technique du produit

Spécifications



## TeSys GS - Interrupteur sect fusible 3x 400a 2

GS2QQG3

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys GS
Nom de l'appareil	GS2Q
Type de produit ou équipement	Interrupteur-sectionneur-fusible
Description des pôles	3P
Description des pôles protégés	3t
Description des contacts	3 NO
[Ith] courant thermique conventionnel	400 A (at 40 °C)
[Ie] courant assigné d'emploi	200 A à 440 V 2 pôles en série par phase DC-23A 315 A à 440 V 2 pôles en série par phase DC-23B 250 A à 690 V AC-3 315 A à 500 V AC-3 315 A à 500 V AC-23B 400 A à 400 V AC-3 400 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 levier de manœuvre	Côté gauche externe
Support de montage	Platine
[Ui] tension assignée d'isolement	800 V CA 50/60 Hz
[Uimp] 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
Pouvoir de coupure	3200 A à 400 V (AC-23B)
Résistance de court-circuit	40 kA
Durée de vie mécanique	10000 cycle

<b>Durée de vie électrique</b>	1000 cycle AC-3 1000 cycle AC-23B 200 cycle DC-23A 200 cycle DC-23B
<b>Mode de raccordement</b>	Circuit de puissance : barres 45 mm <sup>2</sup> Circuit de puissance : bornes à anneau 185...240 mm <sup>2</sup>
<b>[Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit</b>	50 kA à 400 V avec protection à l'aide de fusibles gG
<b>Couple de serrage</b>	Circuit de puissance: 25 N.m

## Environnement

<b>Normes</b>	CEI 60947-3
<b>Certifications du produit</b>	CE
<b>Degré de protection IP</b>	IP20 se conformer à IEC 60529 (avec couvercle de borne)
<b>Température ambiante de fonctionnement</b>	-20...70 °C
<b>Température ambiante de stockage</b>	-40...80 °C
<b>Tenue au feu</b>	850 °C couvercle de fusible se conformer à CEI 60695-2-1 960 °C corps se conformer à CEI 60695-2-1
<b>Hauteur</b>	205 mm
<b>largeur</b>	252 mm
<b>Profondeur</b>	149 mm
<b>Poids du produit</b>	4,8 kg

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nb produits dans l'emballage 1</b>	1
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	22,000 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	22,000 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	36,000 cm
<b>Poids de l'emballage 1</b>	5,050 kg
<b>Type d'emballage 2</b>	S04
<b>Nb produits dans l'emballage 2</b>	2
<b>Hauteur de l'emballage 2</b>	30,000 cm
<b>Largeur de l'emballage 2</b>	40,000 cm
<b>Longueur de l'emballage 2</b>	60,000 cm
<b>Poids de l'emballage 2</b>	10,870 kg

## Garantie contractuelle

<b>Garantie</b>	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