

## Fiche produit

### Caractéristiques

# GS2QQ3

## TeSys GS - interrupteur sectionneur fusible - 3P - 400A - din 2



### Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys GS
Nom de l'appareil	GS2Q
Fonction produit	Interrupteur-sectionneur-fusible
Description des pôles	3P
Pôles protégés	3t
Description des contacts	3 "F"
[I <sub>th</sub> ] courant thermique conventionnel	400 A à <40 °C
[I <sub>e</sub> ] courant assigné d'emploi	200 A à 440 V 2 pôles en série par phase avec couvercles de borne DC-23A 315 A à 440 V 2 pôles en série par phase avec couvercles de borne DC-23B 250 A à 690 V AC-23A 315 A à 500 V AC-23A 315 A à 500 V AC-23B 400 A à 400 V AC-23A 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 commande rotative	Avant externe Côté droit externe
Support de montage	Platine
[U <sub>i</sub> ] tension assignée d'isolement	800 V CA 50/60 Hz
[U <sub>imp</sub> ] 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
[I <sub>cm</sub> ] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit	50 kA à 400 V avec protection à l'aide de fusibles gG
Pouvoir de coupure	3200 A à 400 V (AC-23B)
Résistance de court-circuit	40 kA
Endurance mécanique	10000 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: barres45 mm <sup>2</sup> Circuit de puissance: bornes à anneau185...240 mm <sup>2</sup>
Couple de serrage	Circuit de puissance: 25 N.m

## Environnement

Normes	IEC 60947-3
Certifications du produit	CE
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529 (avec couvercle de borne)
Température de fonctionnement	-20...70 °C
Température ambiante pour le 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	205 mm
Largeur	252 mm
Profondeur	149 mm
Poids du produit	4,8 kg

## Durabilité de l'offre

Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>

## Garantie contractuelle

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