

# Fiche technique du produit

Spécifications



## FuPact GS - interrupteur sectionneur fusible - 200A - 3P - BS B1/3 - F&R CTRL

LV481643

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Gamme	FuPacT
Nom du produit	FuPacT GS
Nom de l'appareil	GSB200
Type de produit ou équipement	Interrupteur-sectionneur-fusible
Application	Protection, surveillance et contrôle des équipements Distribution
Description des pôles	3P
Nombre de porte-fusibles	3
Type de fusible	BS
Taille du fusible	B2 B1
Aptitude au sectionnement	CA conforme à EN/CEI 60947-4-1
Coupure visible	Non
Coupure pleinement apparente	Mode commutation régulée
[I <sub>th</sub> ] courant thermique conventionnel	200 A ( 35 °C ) dissipation de puissance par fusible: 14,3 W
[I <sub>the</sub> ] courant thermique d'emploi sous enveloppe	200 A à 35 °C, dissipation de puissance par fusible: 14,3 W
Puissance dissipée maximale par pôle	8,8 W
[U <sub>e</sub> ] tension assignée d'emploi	690 V CA 50/60 Hz 800 V CA 50/60 Hz AC-20
[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
[I <sub>e</sub> ] courant assigné d'emploi	AC-22A: 200 A at 220/240 V CA 2 phases AC-3: 200 A at 220/240 V CA 2 phases AC-22B: 200 A at 220/240 V CA 2 phases AC-23B: 200 A at 220/240 V CA 2 phases AC-22A: 200 A at 380 V CA 2 phases AC-3: 200 A at 380 V CA 2 phases AC-22B: 200 A at 380 V CA 2 phases AC-23B: 200 A at 380 V CA 2 phases AC-22A: 200 A at 690 V CA 2 phases AC-3: 160 A at 690 V CA 2 phases AC-22B: 200 A at 690 V CA 2 phases AC-23B: 160 A at 690 V CA 2 phases

### Complémentaires

[I <sub>q</sub> ] Breaking capacity with fuses (kA RMS)	80 kA à 415 V (AC) 50 kA à 690 V (AC)
---	--

<b>Puissance assignée d'emploi en W</b>	100 kW à 380/400 V 150 kW à 690 V
<b>Description des contacts</b>	3 NO
<b>Type de levier de manœuvre</b>	Avant direct Avant externe Côté droit externe
<b>Prévision de verrouillage</b>	3 cadenas
<b>Position de montage</b>	Vertical
<b>Mode d'installation</b>	Fixe
<b>Support de montage</b>	Plaque arrière
<b>Durée de vie mécanique</b>	10000 cycle
<b>Durée de vie électrique</b>	AC-22A: 1000 cycle 415 V CA 50/60 Hz AC-3: 1000 cycle 415 V CA 50/60 Hz AC-22A: 1000 cycle 690 V CA 50/60 Hz AC-3: 1000 cycle 690 V CA 50/60 Hz
<b>Mode de raccordement</b>	Circuit de puissance : connecteurs de câbles nus32 mm <sup>2</sup> Circuit de puissance : bornes à anneau95...240 mm <sup>2</sup>
<b>Couple de serrage</b>	Circuit de puissance: 25 N.m
<b>Largeur</b>	234 mm
<b>Hauteur</b>	195 mm
<b>Profondeur</b>	146 mm
<b>Poids du produit</b>	3,2 kg
<b>Normes</b>	EN/CEI 60947-1 EN/CEI 60947-4-1
<b>Certifications du produit</b>	CE CCC EAC

## Environnement

<b>Classe de protection contre les chocs électriques</b>	Face avant de classe II
<b>Degré de protection IP</b>	IP20 se conformer à IEC 60529 (avec couvercle de borne)
<b>Tenue aux chocs IK</b>	IK07 se conformer à EN 60529
<b>Degré de pollution</b>	3 conforme à CEI 60947
<b>Température ambiante de fonctionnement</b>	-20...70 °C
<b>Température ambiante de stockage</b>	-40...80 °C
<b>Flame resistance</b>	850 °C couvercle de fusible se conformer à CEI 60695-2-1 960 °C corps se conformer à CEI 60695-2-1

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nb produits dans l'emballage 1</b>	1
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	20,0 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	21,5 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	34,0 cm
<b>Poids de l'emballage 1</b>	3,665 kg
<b>Type d'emballage 2</b>	S04

Nb produits dans l'emballage 2	2
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	40,0 cm
Longueur de l'emballage 2	60,0 cm
Poids de l'emballage 2	8,11 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

Empreinte carbone (kg CO2 eq.) 188

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

DÉEE  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