

# Fiche produit

## Caractéristiques

# LV481423

## FuPact GS - interrupteur sectionneur fusible - 160A - 3P - DIN 00/000 - F&R CTRL



### Principales

Gamme	FuPacT
Nom du produit	FuPacT GS
Nom de l'appareil	GSD160
Type de produit ou équipement	Interrupteur-sectionneur-fusible
Application	Protection
Description des pôles	3P
Pôles protégés	3t
Description des contacts	3 "F"
[I <sub>th</sub> ] courant thermique conventionnel	160 A à <35 °C
[I <sub>e</sub> ] courant assigné d'emploi	160 A à 220/240 V AC-22A 160 A à 380/415 V AC-22A 160 A à 660/690 V AC-22A 160 A à 220/240 V AC-23A 160 A à 380/415 V AC-23A
Calibre des fusibles	DIN
Taille du fusible	NH00
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz

### Complémentaires

Type de levier de manœuvre	Avant direct 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	80 kW à 380/400 V 110 kW à 660/690 V
Pouvoir de coupure	50 kA à 415 V (AC-23A)
Endurance mécanique	10000 cycle
Durée de vie électrique	1000 Cycle AC-22A 1000 cycle AC-23A
Mode de raccordement	Circuit de puissance: connecteurs de câbles nus20 mm <sup>2</sup> Circuit de puissance: bornes à anneau50...95 mm <sup>2</sup>
Couple de serrage	Circuit de puissance: 12 N.m

### Environnement

Normes	IEC 60947-3
Certifications du produit	CE CCC
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	850 °C couvercle de fusible se conformer à CEI 60695-2-1 960 °C corps se conformer à CEI 60695-2-1

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

Hauteur	162 mm
Largeur	148 mm
Profondeur	116 mm
Poids du produit	1,8 kg

## Offer Sustainability

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
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>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</a>
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

## Garantie contractuelle

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