



Principales

Gamme	FuPacT
Nom du produit	FuPacT GS
Nom de l'appareil	GSD400
Type de produit ou équipement	Interrupteur-sectionneur-fusible
Application	Protection, surveillance et contrôle des équipements Distribution
Description des pôles	4P
Nombre de porte-fusibles	4
Type de fusible	DIN
Taille du fusible	NH2
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à EN/CEI 60947-3
Coupure visible	Non
Coupure pleinement apparente	Oui
[Ith] courant thermique conventionnel	400 A (35 °C) dissipation de puissance par fusible: 33 W
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	400 A à 35 °C, dissipation de puissance par fusible: 33 W
Puissance dissipée maximale par pôle	24,4 W
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 50/60 Hz 800 V CA 50/60 Hz AC-20
[Ui] tension assignée d'isolement	800 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
[Ie] courant assigné d'emploi	AC-22A: 400 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-22B: 400 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-22A: 400 A at 380/415 V CA 50/60 Hz AC-22B: 400 A at 380/415 V CA 50/60 Hz AC-22A: 400 A at 660/690 V CA 50/60 Hz AC-22B: 400 A at 660/690 V CA 50/60 Hz

Complémentaires

[Iq] Breaking capacity with fuses (kA RMS)	50 KA à 415 V (AC) 50 kA à 690 V (AC)
Puissance assignée d'emploi en W	220 KW à 380/400 V 295 kW à 660/690 V
Description des contacts	4 "F"
Type de levier de manœuvre	Avant direct Avant externe Côté droit externe
Prévision de verrouillage	3 cadenas
Position de montage	Vertical
Mode d'installation	Fixe
Support de montage	Plaque arrière
Endurance mécanique	8000 cycle

Durée de vie électrique	AC-22A : 200 cycle 415 V CA 50/60 Hz AC-22A : 200 cycle 690 V CA 50/60 Hz
Mode de raccordement	Circuit de puissance : connecteurs de câbles nus 45 mm ² Circuit de puissance : bornes à anneau 185...240 mm ²
Couple de serrage	Circuit de puissance: 25 N.m
Largeur	318 mm
Hauteur	205 mm
Profondeur	149 mm
Poids du produit	6,1 kg
Normes	EN/CEI 60947-1 EN/CEI 60947-3
Certifications du produit	CE[RETURN]CCC[RETURN]EAC

Environnement

Classe de protection contre les chocs électriques	Face avant de classe II
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529 (avec couvercle de borne)
Tenue aux chocs IK	IK07 se conformer à EN 50102
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 60947
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-20...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...80 °C
Flame resistance	850 °C couvercle de fusible se conformer à CEI 60695-2-1 960 °C corps se conformer à CEI 60695-2-1

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
REACH free of SVHC	Oui
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Toxic heavy metal free	Oui
Mercury free	Oui
RoHS exemption information	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie
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.