

Fiche technique du produit

Spécifications



Fupact ISFT250 - inter sect fusib - 3P - fixe - raccordement plage - M10

LV480804

Statut commercial : Commercialisé

Principales

Gamme de produits	ISFT250
Gamme	FuPacT
Nom du produit	Fupact ISFT
Nom de l'appareil	ISFT250
Type de produit ou équipement	Sectionneur inter-fusible
Application	Protection, surveillance et contrôle des équipements Distribution

Complémentaires

Description des pôles	3P
Pôles protégés	3f
Calibre des fusibles	DIN
Taille du fusible	NH1
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Type de commande	Poignée de porte-fusibles
[Ith] courant thermique conventionnel	250 A (40 °C) dissipation de puissance par fusible: 23 W
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	250 A à 40 °C, dissipation de puissance par fusible: 23 W
Puissance maximum	29 W
Service assigné	Ininterrompu
[Ui] tension assignée d'isolement	1000 V CA 50/60 Hz 1000 V CC
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 50/60 Hz 440 V CC
[Ie] courant assigné d'emploi	AC-21B: 250 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-21B: 250 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-21B: 250 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-21B: 250 A CA 50/60 Hz 500 V AC-21B: 250 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-22B: 250 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22B: 250 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-22B: 250 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-22B: 250 A CA 50/60 Hz 500 V

AC-22B: 250 A CA 50/60 Hz 660/690 V
DC-21B: 250 A CC 220 V 3 pôle en série
DC-21B: 250 A CC 440 V 3 pôle en série
DC-22B: 250 A CC 220 V 3 pôle en série

Pouvoir de coupure et de fermeture assigné	14,6 kA à 690 V
Aptitude au sectionnement	Oui
Coupure visible	Oui
Fonctionnement des contacts	Interruption simple
Endurance mécanique	1600 cycle
Endurance électrique	AC-21B: 200 cycle 690 V CA 50/60 Hz AC-22B: 200 cycle 690 V CA 50/60 Hz AC-23B: 200 cycle 415 V CA 50/60 Hz
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	8,6 kA pour 1 s
Classe de protection contre les chocs électriques	Face avant de classe II
Prévision de verrouillage	Joint en plomb
Position de montage	Vertical Horizontal
Mode d'installation	Fixe
Support de montage	Platine de montage Jeu de barres
Emplacement de montage	Juxtaposés
Bornes de raccordement	Raccordement à vis
Type de raccordement	Connexion à vis en amont M10 250 A Connexion à vis en aval M10 250 A
Couple de serrage	12 N.m pour bornier

Environnement

Hauteur	306 mm
Largeur	184 mm
Profondeur	110 mm
Normes	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
Certifications du produit	CEI CCC EAC
Degré de protection IP	IP3x face avant: se conformer à CEI 60529
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	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-50...85 °C

Packing Units

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	2,473 kg
Hauteur de l'emballage 1	15 cm
Largeur de l'emballage 1	20 cm

Longueur de l'emballage 1	35,2 cm
Type d'emballage 2	S04
Nb produits dans l'emballage 2	3
Poids de l'emballage 2	8,4 kg
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	40 cm
Longueur de l'emballage 2	60 cm
Hauteur de l'emballage 3	105 cm

Offer Sustainability

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Déclaration pro-active RoHS pour la Chine (en dehors du périmètre légal RoHS pour la Chine)
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
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.

Contractual warranty

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