

# 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

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

## Environnement

<b>Hauteur</b>	306 mm
<b>Largeur</b>	184 mm
<b>Profondeur</b>	110 mm
<b>Normes</b>	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
<b>Certifications du produit</b>	CEI CCC EAC
<b>Degré de protection IP</b>	IP3x face avant: se conformer à CEI 60529
<b>Tenue aux chocs IK</b>	IK07 se conformer à EN 50102
<b>Degré de pollution</b>	3 se conformer à CEI 60947
<b>Température de l'air ambiant en fonctionnement</b>	-25...70 °C
<b>Température ambiante de stockage</b>	-50...85 °C

## Packing Units

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nombre d'unité par paquet</b>	1
<b>Poids de l'emballage (Kg)</b>	2,473 kg
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	15 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	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	<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	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a> Déclaration pro-active RoHS pour la Chine (en dehors du périmètre légal RoHS pour la Chine)
Profil environnemental	<a href="#">Profil environnemental du Produit</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.

## Contractual warranty

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