

# LV480807

Fupact ISFT400 - inter sect fusib - 3P - fixe - avec crochet sur jeu barre 60mm



### Principales

Gamme	FuPacT
Nom du produit	FuPacT ISFT
Nom de l'appareil	ISFT400
Type de produit ou équipement	Sectionneur inter-fusible
Application	Protection, surveillance et contrôle des équipements Distribution
Fonction de signalisation	Dispositif de contrôle de fusible séparé
Description des pôles	3P
Nombre de porte-fusibles	3
Calibre des fusibles	DIN
Taille du fusible	NH2
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à EN/CEI 60947-3
Coupure visible	Oui
Coupure pleinement apparente	Oui
[I <sub>th</sub> ] courant thermique conventionnel	400 A ( 40 °C ) dissipation de puissance par fusible: 34 W
[I <sub>the</sub> ] courant thermique d'emploi sous enveloppe	400 A à 40 °C, dissipation de puissance par fusible: 34 W
Puissance dissipée maximale par pôle	44 W
[U <sub>e</sub> ] tension assignée d'emploi	690 V CA 50/60 Hz 440 V CC 800 V CA 50/60 Hz AC-20 800 V CC DC-20
[U <sub>i</sub> ] tension assignée d'isolement	1000 V CA 50/60 Hz 1000 V CC
[U <sub>imp</sub> ] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
[I <sub>e</sub> ] courant assigné d'emploi	AC-21B: 400 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-21B: 400 A at 380/415 V CA 50/60 Hz AC-21B: 400 A at 440/480 V CA 50/60 Hz AC-21B: 400 A at 500 V CA 50/60 Hz AC-21B: 400 A at 660/690 V CA 50/60 Hz AC-22B: 400 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-22B: 400 A at 380/415 V CA 50/60 Hz AC-22B: 400 A at 440/480 V CA 50/60 Hz AC-22B: 400 A at 500 V CA 50/60 Hz AC-22B: 400 A at 660/690 V CA 50/60 Hz DC-21B: 400 A at 220 V CC (3 pôle en série) DC-21B: 400 A at 440 V CC (3 pôle en série) DC-22B: 400 A at 220 V CC (3 pôle en série)

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

## Complémentaires

[Iq] Breaking capacity with fuses (kA RMS)	80 KA à 415 V (AC) 80 KA à 500 V (AC) 25 kA à 690 V (AC)
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	15,2 kA pour 1 s
[Icm] Rated short-circuit making capacity	30,4 kA à 690 V
Service assigné	Ininterrompu
Type de commande	Poignée de porte-fusibles
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
Fonctionnement des contacts	Interruption simple
Endurance mécanique	1000 cycle
Durée de vie 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
Mode de raccordement	Connexion à vis en aval M10 400 A Crochet activé en amont 400 A 60 mm
Couple de serrage	8 N.m pour bornier
Largeur	210 mm
Hauteur	306 mm
Profondeur	130 mm
Poids du produit	2 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	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	-20...70 °C
Température ambiante de stockage	-50...85 °C

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	16 cm
Largeur de l'emballage 1	23,5 cm
Longueur de l'emballage 1	33 cm
Poids de l'emballage 1	3,34 kg
Type d'emballage 2	S04
Nb produits dans l'emballage 2	3
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	40 cm
Longueur de l'emballage 2	60 cm
Poids de l'emballage 2	10,636 kg

## Durabilité de l'offre

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
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
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.

## Garantie contractuelle

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