

LV480752

Fupact ISFT100N - inter - 3P - avec crochet sur jeu de barre 60mm - distrib aval



Principales

Gamme	FuPacT
Nom du produit	FuPacT ISFT
Nom de l'appareil	ISFT100N
Type de produit ou équipement	Sectionneur inter-fusible
Application	Protection, surveillance et contrôle des équipements Distribution
Description des pôles	3P
Nombre de porte-fusibles	3
Calibre des fusibles	DIN
Taille du fusible	NH000
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à EN/CEI 60947-3
Coupure visible	Oui
Coupure pleinement apparente	Oui
[I _{th}] courant thermique conventionnel	100 A (40 °C) dissipation de puissance par fusible: 9 W
[I _{the}] courant thermique d'emploi sous enveloppe	100 A à 40 °C, dissipation de puissance par fusible: 9 W
Puissance dissipée maximale par pôle	11 W
[U _e] 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 _i] tension assignée d'isolement	1000 V CA 50/60 Hz 1000 V CC
[U _{imp}] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV
[I _e] courant assigné d'emploi	AC-21B: 100 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-21B: 100 A at 380/415 V CA 50/60 Hz AC-21B: 100 A at 440/480 V CA 50/60 Hz AC-21B: 100 A at 500 V CA 50/60 Hz AC-21B: 100 A at 660/690 V CA 50/60 Hz AC-22B: 100 A at 220/240 V CA 50/60 Hz AC-22B: 100 A at 380/415 V CA 50/60 Hz AC-22B: 100 A at 440/480 V CA 50/60 Hz AC-22B: 100 A at 500 V CA 50/60 Hz DC-21B: 100 A at 220 V CC (3 pôle en série) DC-21B: 100 A at 440 V CC (3 pôle en série) DC-22B: 100 A at 220 V CC (3 pôle en série) DC-22B: 100 A at 440 V CC (3 pôle en série)

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	3,6 kA pour 1 s
[Icm] Rated short-circuit making capacity	5,2 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
Entrée de câble	Inférieur
Support de montage	Rail DIN, avec accessoires spécifiques Platine de montage Jeu de barres
Emplacement de montage	Juxtaposés
Fonctionnement des contacts	Interruption simple
Endurance mécanique	2000 cycle
Durée de vie électrique	AC-21B : 300 cycle 690 V CA 50/60 Hz AC-22B : 300 cycle 500 V CA 50/60 Hz AC-23B : 300 cycle 415 V CA 50/60 Hz
Mode de raccordement	Crochet activé en amont 100 A 60 mm Borniers à vis-étrier en aval 100 A 2,5...50 mm ²
Couple de serrage	4,5 N.m pour bornier
Largeur	53 mm
Hauteur	216 mm
Profondeur	80 mm
Poids du produit	0,54 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	7,0 cm
Largeur de l'emballage 1	14,0 cm
Longueur de l'emballage 1	23,5 cm
Poids de l'emballage 1	600,0 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	7,687 kg

Durabilité de l'offre

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
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
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.

Garantie contractuelle

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