

Fiche technique du produit

Spécifications



interrupteursectionneur Interpact INS125 4P 125 A

28911

Statut commercial : Commercialisé

Principales

Gamme	ComPacT
Nom du produit	ComPacT INS
Type de produit ou équipement	Interrupteur-sectionneur
Description des pôles	4P
Type de réseau	CA CC
Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ie] courant assigné d'emploi	AC-22A: 125 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 125 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 125 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 125 A CA 50/60 Hz 500 V AC-22A: 125 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 125 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 125 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 125 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 125 A CA 50/60 Hz 500 V AC-23A: 80 A CA 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 125 A CC 125 V 2 pôles en série DC-23A: 125 A CC 125 V 2 pôles en série DC-22A: 125 A CC 250 V 4 pôles en série DC-23A: 125 A CC 250 V 4 pôles en série
[Ui] tension assignée d'isolement	750 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
[Ith] courant thermique conventionnel	125 A à 60 °C
[Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit	154 kA avec coupe-circuit de protection en amont 690 V CA à 50/60 Hz 20 kA sectionneur seulement 690 V CA à 50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	250 V CC 690 V CA 50/60 Hz
Aptitude au sectionnement	Oui
Coupure pleinement apparente	Oui
Coupure visible	Non
Degré de pollution	3

Complémentaires

Type de commande	Poignée rotative
Couleur de poignée	Noire

Mode d'installation	Fixe
Support de montage	Rail DIN Platine
Raccordement amont	Façade
Raccordement aval	Façade
Puissance maximum	AC-23: 55 kW à 440 V CA 50/60 Hz AC-23: 37 kW à 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23: 55 kW à 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23: 75 kW à 500/525 V CA 50/60 Hz AC-23: 75 kW à 660/690 V CA 50/60 Hz
Service assigné	Ininterrompu
Classe de service intermittent	Classe 120 - 60 %
Dimension du coffret pour IHT	260 mm x 160 mm x 55 mm
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	0,01 kA pendant 30 s se conformer à CEI 60947-3 1,23 kA pendant 20 s se conformer à CEI 60947-3 3,175 kA pendant 3 s se conformer à CEI 60947-3 5,5 kA pendant 1s se conformer à CEI 60947-3
Durée de vie mécanique	15000 cycle
Durée de vie électrique	AC-22A: 1500 cycle 220/240 V CA 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycle 380/415 V CA 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycle 440 V CA 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycle 500 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycle 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycle 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycle 440 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycle 500 V CA 50/60 Hz DC-22A: 1500 cycle 250 V CC 4 pôles en série DC-23A: 1500 cycle 250 V CC 4 pôles en série AC-22A: 1500 cycle 690 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycle 690 V CA 50/60 Hz
"Pas" de raccordement	30 mm
Hauteur	100 mm
Largeur	135 mm
Profondeur	62,5 mm
Poids du produit	0,9 kg
Environnement	
Normes	CEI 60947-3 CEI 60947-1
Certifications du produit	CCC KEMA-KEUR
Degré de protection IP	IP40 se conformer à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 se conformer à EN 50102
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-50...85 °C
Emballage	
Unit Type of Package 1	PCE
Package 1 Length	15,4 cm
Number of Units in Package 1	1
Package 3 Width	80,0 cm
Package 3 Weight	106,584 kg
Package 2 Width	40,0 cm
Package 2 Height	30,0 cm

Package 2 Weight	23,44 kg
Number of Units in Package 3	80
Unit Type of Package 3	P12
Package 3 Height	50,0 cm
Package 3 Length	120,0 cm
Package 1 Width	11,5 cm
Package 1 Height	13,3 cm
Package 1 Weight	1,134 kg
Number of Units in Package 2	20
Unit Type of Package 2	S04
Package 2 Length	60,0 cm

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
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration 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.

Garantie contractuelle

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