

# Fiche technique du produit

Spécifications



## interrupteur sectionneur 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

<b>Mode d'installation</b>	Fixe
<b>Support de montage</b>	Rail DIN Platine
<b>Raccordement amont</b>	Façade
<b>Raccordement aval</b>	Façade
<b>Puissance maximum</b>	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
<b>Service assigné</b>	Ininterrompu
<b>Classe de service intermittent</b>	Classe 120 - 60 %
<b>Dimension du coffret pour IHT</b>	260 mm x 160 mm x 55 mm
<b>[Icw] courant assigné de courte durée admissible</b>	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
<b>Durée de vie mécanique</b>	15000 cycle
<b>Durée de vie électrique</b>	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
<b>"Pas" de raccordement</b>	30 mm
<b>Hauteur</b>	100 mm
<b>Largeur</b>	135 mm
<b>Profondeur</b>	62,5 mm
<b>Poids du produit</b>	0,9 kg
<b>Environnement</b>	
<b>Normes</b>	CEI 60947-3 CEI 60947-1
<b>Certifications du produit</b>	CCC KEMA-KEUR
<b>Degré de protection IP</b>	IP40 se conformer à CEI 60529
<b>Tenue aux chocs IK</b>	IK07 se conformer à EN 50102
<b>Température de l'air ambiant en fonctionnement</b>	-25...70 °C
<b>Température ambiante de stockage</b>	-50...85 °C
<b>Emballage</b>	
<b>Unit Type of Package 1</b>	PCE
<b>Package 1 Length</b>	15,4 cm
<b>Number of Units in Package 1</b>	1
<b>Package 3 Width</b>	80,0 cm
<b>Package 3 Weight</b>	106,584 kg
<b>Package 2 Width</b>	40,0 cm
<b>Package 2 Height</b>	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	<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	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</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
----------	---------