

Fiche technique du produit

Spécifications



interrupteur sectionneur Interpact INS250 4P 250 A

31107

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	ComPacT
Type De Produit Ou Équipement	Interrupteur-sectionneur
Nom Du Produit	ComPacT INS
Description Des Pôles	4P
Type De Réseau	CA CC
Fréquence Du Réseau	50/60 Hz
[Ie] Courant Assigné D'Emploi	AC-22A : 250 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22A : 250 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-22A : 250 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-22A : 250 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A : 250 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-22A : 250 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-23A : 250 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-23A : 250 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-23A : 250 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-23A : 250 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A : 250 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-23A : 250 A CA 50/60 Hz 660/690 V DC-22A : 250 A CC 125 V 2 pôles en série DC-22A : 250 A CC 250 V 4 pôles en série DC-23A : 250 A CC 125 V 2 pôles en série DC-23A : 250 A CC 250 V 4 pôles en série
[Ui] Tension Assignée D'Isolement	750 V CA 50/60 Hz
[Ith] Courant Thermique Conventionnel	250 A à 60 °C
[Icm] Pouvoir Assigné De Fermeture En Court-Circuit	30 kA sectionneur seulement 690 V CA à 50/60 Hz 330 kA avec coupe-circuit de protection en amont 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
Coupeure Pleinement Apparente	Oui
Coupeure Visible	Non
Degré De Pollution	3

Complémentaires

Type De Commande	Poignée rotative frontale directe
Couleur De Poignée	Noire
Mode D'Installation	Fixe
Support De Montage	Rail Platine

Raccordement Amont	Façade
Raccordement Aval	Façade
Puissance Maximum	AC-23: 132 kW à 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23: 150 kW à 440 V CA 50/60 Hz AC-23: 150 kW à 480 V CA 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 160 kW à 500/525 V CA 50/60 Hz AC-23: 210 kW à 660/690 V CA 50/60 Hz AC-23: 75 kW à 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23: 75 kW à 230 V CA 50/60 Hz (NEMA)
Service Assigné	Ininterrompu
[Icw] Courant Assigné De Courte Durée Admissible	1,8 kA pendant 30 s se conformer à CEI 60947-3 2,2 kA pendant 20 s se conformer à CEI 60947-3 4,9 kA pendant 3 s se conformer à CEI 60947-3 8,5 kA pendant 1s se conformer à CEI 60947-3
Durée De Vie Mécanique	15000 cycle
Durée De Vie Électrique	AC-22A : 1500 cycle 440 V CA 50/60 Hz AC-22A : 1500 cycle 500 V CA 50/60 Hz AC-22A : 1500 cycle 690 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 AC-23A : 1500 cycle 690 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
"Pas" De Raccordement	35 mm
Hauteur	136 mm
Largeur	140 mm
Profondeur	96 mm
Poids Du Produit	2,2 kg

Fiche technique du produit

Spécifications



interrupteur sectionneur Interpact INS400 4P 400 A

31111

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	ComPacT
Type De Produit Ou Équipement	Interrupteur-sectionneur
Nom Du Produit	ComPacT INS
Description Des Pôles	4P
Type De Réseau	CC CA
Fréquence Du Réseau	50/60 Hz
[Ie] Courant Assigné D'Emploi	AC-22A : 400 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22A : 400 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-22A : 400 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-22A : 400 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A : 400 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-22A : 400 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-23A : 400 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-23A : 400 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-23A : 400 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-23A : 400 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A : 400 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-23A : 400 A CA 50/60 Hz 660/690 V DC-22A : 400 A CC 125 V 2 pôles en série DC-22A : 400 A CC 250 V 4 pôles en série DC-23A : 400 A CC 125 V 2 pôles en série DC-23A : 400 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 8 kV se conformer à CEI 60947-3
[Ith] Courant Thermique Conventionnel	400 A à 60 °C
[Icm] Pouvoir Assigné De Fermeture En Court-Circuit	330 kA avec coupe-circuit de protection en amont 690 V CA à 50/60 Hz 50 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 frontale directe
Couleur De Poignée	Noire
Mode D'Installation	Fixe

Support De Montage	Rail Platine
Raccordement Amont	Façade
Raccordement Aval	Façade
Puissance Maximum	AC-23: 110 kW à 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23: 110 kW à 230 V CA 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 200 kW à 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23: 220 kW à 440 V CA 50/60 Hz AC-23: 220 kW à 480 V CA 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 250 kW à 500/525 V CA 50/60 Hz AC-23: 400 kW à 660/690 V CA 50/60 Hz
Service Assigné	Ininterrompu
[Icw] Courant Assigné De Courte Durée Admissible	11,5 kA pendant 3 s se conformer à CEI 60947-3 20 kA pendant 1s se conformer à CEI 60947-3 4 kA pendant 30 s se conformer à CEI 60947-3 4,9 kA pendant 20 s se conformer à CEI 60947-3
Durée De Vie Mécanique	10000 cycle
Durée De Vie Électrique	AC-22A : 1500 cycle 440 V CA 50/60 Hz AC-22A : 1500 cycle 500 V CA 50/60 Hz AC-22A : 1500 cycle 690 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 AC-23A : 1500 cycle 690 V CA 50/60 Hz DC-23A : 1000 cycle 250 V CC 4 pôles en série
"Pas" De Raccordement	45 mm
Hauteur	205 mm
Largeur	185 mm
Profondeur	130 mm
Poids Du Produit	4,9 kg

Fiche technique du produit

Spécifications



interrupteur sectionneur Interpact INS630 4P 630 A

31115

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	ComPacT
Type De Produit Ou Équipement	Interrupteur-sectionneur
Nom Du Produit	ComPacT INS
Description Des Pôles	4P
Type De Réseau	CC CA
Fréquence Du Réseau	50/60 Hz
[Ie] Courant Assigné D'Emploi	AC-22A : 630 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22A : 630 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-22A : 630 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-22A : 630 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A : 630 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-22A : 630 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-23A : 630 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-23A : 630 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-23A : 630 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-23A : 630 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A : 630 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-23A : 630 A CA 50/60 Hz 660/690 V DC-22A : 550 A CC 125 V 2 pôles en série DC-22A : 550 A CC 250 V 4 pôles en série DC-23A : 550 A CC 125 V 2 pôles en série DC-23A : 550 A CC 250 V 4 pôles en série DC-23B : 630 A CC 125 V 2 pôles en série DC-23B : 630 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 8 kV se conformer à CEI 60947-3
[Ith] Courant Thermique Conventionnel	630 A à 60 °C
[Icm] Pouvoir Assigné De Fermeture En Court-Circuit	330 kA avec coupe-circuit de protection en amont 690 V CA à 50/60 Hz 50 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 frontale directe
Couleur Poignée	Noire

Mode D'Installation	Fixe
Support De Montage	Platine Rail
Raccordement Amont	Façade
Raccordement Aval	Façade
Puissance Maximum	AC-23: 200 kW à 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23: 200 kW à 230 V CA 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 315 kW à 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23: 375 kW à 480 V CA 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 400 kW à 440 V CA 50/60 Hz AC-23: 400 kW à 500/525 V CA 50/60 Hz AC-23: 560 kW à 660/690 V CA 50/60 Hz
Service Assigné	Ininterrompu
[Icw] Courant Assigné De Courte Durée Admissible	11,5 kA pendant 3 s se conformer à CEI 60947-3 20 kA pendant 1s se conformer à CEI 60947-3 4 kA pendant 30 s se conformer à CEI 60947-3 4,9 kA pendant 20 s se conformer à CEI 60947-3
Durée De Vie Mécanique	10000 cycle
Durée De Vie Électrique	AC-22A : 1500 cycle 440 V CA 50/60 Hz AC-22A : 1500 cycle 500 V CA 50/60 Hz AC-22A : 1500 cycle 690 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 AC-23A : 1500 cycle 690 V CA 50/60 Hz DC-23A : 1000 cycle 250 V CC 4 pôles en série DC-23B : 200 cycle 250 V CC 4 pôles en série
"Pas" De Raccordement	45 mm
Hauteur	205 mm
Largeur	185 mm
Profondeur	130 mm
Poids Du Produit	4,9 kg

Environnement

Normes	CEI 60947-1 CEI 60947-3
Certifications Du Produit	KEMA-KEUR CCC
Degré De Protection Ip	IP40 se conformer à CEI 60529
Tenue Aux Chocs Ik	IK07 conforming to EN 50102
Température De L'Air Ambient En Fonctionnement	-25...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	19,000 cm
Largeur De L'Emballage 1	19,600 cm
Longueur De L'Emballage 1	22,600 cm
Poids De L'Emballage 1	5,532 kg
Type D'Emballage 2	S04

Nb Produits Dans L'Emballage 2	4
Hauteur De L'Emballage 2	30,000 cm
Largeur De L'Emballage 2	40,000 cm
Longueur De L'Emballage 2	60,000 cm
Poids De L'Emballage 2	22,894 kg
Type D'Emballage 3	P12
Nb Produits Dans L'Emballage 3	16
Hauteur De L'Emballage 3	50,000 cm
Largeur De L'Emballage 3	80,000 cm
Longueur De L'Emballage 3	120,000 cm
Poids De L'Emballage 3	103,576 kg

Garantie contractuelle

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

Développement durable


Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO₂.

[En savoir plus sur Green Premium](#) .



Transparence RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

 Sans Mercure

 Information Sur Les Exemptions
Rohs [Oui](#)

Certifications et normes

Régulation Reach

[Déclaration REACH](#)

Directive Rohs Ue

Conforme aux dérogations

Régulation Rohs Chine

[Déclaration RoHS pour la Chine](#)

Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.

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.

Profil De Circularité

[Informations de fin de vie](#)