Fiche produit Caractéristiques

31361

ComPact INS - InterPact - interrupteur sectionneur INV1000 - 1000A - 4P





Principales

Gamme	ComPacT
Nom du produit	ComPacT INS
Type de produit ou équipement	Interrupteur-sectionneur
Description des pôles	4P
Type de réseau	CC CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
[le] courant assigné d'emploi	AC-21A: 1000 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-21A: 1000 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-21A: 1000 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-21A: 1000 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21A: 1000 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-21A: 1000 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-21A: 1000 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-22A: 1000 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 1000 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 1000 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 1000 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 1000 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 1000 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-22A: 1000 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-23A: 1000 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 1000 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 1000 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 1000 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 1000 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 1000 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 1000 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A: 1000 A CA 50/60 Hz 660/690 V DC-21A: 1000 A CC 250/60 Hz 660/690 V DC-21A: 1000 A CC 250 V 2 pôles en série DC-22A: 1000 A CC 250 V 4 pôles en série DC-23B: 1000 A CC 250 V 4 pôles en série
[Ui] tension assignée d'isolement	1000 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	12 kV
[lth] courant thermique conventionnel	1000 A à 60 °C
[lcm] pouvoir assigné de fermeture en court- circuit	330 KA avec coupe-circuit de protection en amont 690 V CA à 50/60 Hz 75 kA sectionneur seulement 690 V CA à 50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 50/60 Hz 250 V CC
Aptitude au sectionnement	Oui
Coupure pleinement apparente	Oui
Coupure visible	Oui
Degré de pollution	3

Complémentaires

Poignée rotative frontale directe
Noire
Fixe
Rail Platine
Façade
Façade
AC-23: 315 kW à 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23: 560 kW à 380/400 V CA 50/60 Hz AC-23: 630 kW à 415 V CA 50/60 Hz AC-23: 710 kW à 500/525 V CA 50/60 Hz AC-23: 900 kW à 660/690 V CA 50/60 Hz
Ininterrompu
Classe 120 - 60 %
10 KA pendant 20 s se conformer à CEI 60947-3 20 KA pendant 3 s se conformer à CEI 60947-3 35 KA pendant 1s se conformer à CEI 60947-3 42 KA pendant 0,8 s se conformer à CEI 60947-3 50 KA pendant 0,5 s se conformer à CEI 60947-3 8 kA pendant 30 s se conformer à CEI 60947-3
3000 cycle
AC-21A: 500 cycle 220/240 V CA 50/60 Hz AC-21A: 500 cycle 380/415 V CA 50/60 Hz AC-21A: 500 cycle 440/480 V CA 50/60 Hz AC-21A: 500 cycle 500/525 V CA 50/60 Hz AC-21A: 500 cycle 660/690 V CA 50/60 Hz AC-21A: 500 cycle 660/690 V CA 50/60 Hz AC-22A: 500 cycle 220/240 V CA 50/60 Hz AC-22A: 500 cycle 380/415 V CA 50/60 Hz AC-22A: 500 cycle 440/480 V CA 50/60 Hz AC-22A: 500 cycle 440/480 V CA 50/60 Hz AC-22A: 500 cycle 660/690 V CA 50/60 Hz AC-22A: 500 cycle 660/690 V CA 50/60 Hz AC-23A: 500 cycle 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23A: 500 cycle 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23A: 500 cycle 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23A: 500 cycle 500/525 V CA 50/60 Hz AC-23A: 500 cycle 500/525 V CA 50/60 Hz AC-23A: 500 cycle 660/690 V CA 50/60 Hz AC-23A: 500 cycle 125 V CC 2 pôles en série DC-21A: 500 cycle 125 V CC 2 pôles en série DC-22A: 500 cycle 250 V CC 4 pôles en série DC-22A: 500 cycle 250 V CC 4 pôles en série
70 mm
300 mm
340 mm
146,5 mm
18 kg

Environnement

Normes	CEI 60947-3 CEI 60947-1
	GEI 00947-1
Certifications du produit	KEMA-KEUR
Degré de protection IP	IP40 conforming to CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 conforming to EN 50102
Température ambiante de fonctionnement	-2570 °C
Température ambiante de stockage	-5085 °C

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	☑ Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	☑ Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	☑ Oui
Profil environnemental	☑ Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
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.