



Principales

Gamme	Compact
Nom du produit	Compact INS
Fonction produit	Interrupteur-sectionneur
Description des pôles	4P
Type de réseau	CA CC
Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ie] courant assigné d'emploi	63 A CA 50/60 Hz pour 220/240 V ds la categorie AC-22A 63 A CA 50/60 Hz pour 380/415 V ds la categorie AC-22A 63 A CA 50/60 Hz pour 440/480 V ds la categorie AC-22A 63 A CA 50/60 Hz pour 500 V ds la categorie AC-22A 40 A CA 50/60 Hz pour 500 V ds la categorie AC-23A 63 A CA 50/60 Hz pour 220/240 V ds la categorie AC-23A 63 A CA 50/60 Hz pour 380/415 V ds la categorie AC-23A 63 A CA 50/60 Hz pour 440/480 V ds la categorie AC-23A 63 A CC pour 125 V ds la categorie DC-22A (2 pôles en série) 63 A CC pour 250 V ds la categorie DC-22A (4 pôles en série) 63 A CC pour 125 V ds la categorie DC-23A (2 pôles en série) 63 A CC pour 250 V ds la categorie DC-23A (4 pôles en série)
[Ui] tension assignée d'isolement	690 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
[Ith] courant thermique conventionnel	63 A (60 °C)
[Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit	15 kA 500 V AC 50/60 Hz sectionneur seulement 75 kA 500 V AC 50/60 Hz avec coupe-circuit de protection en amont
[Ue] tension assignée d'emploi	250 V CC 500 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 haut	Façade
Raccordement bas	Façade
Section de câble	1,5...50 mm ²
Puissance maximum	15 kW CA 50/60 Hz pour 220/240 V ds la categorie AC-23

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

22 kW CA 50/60 Hz pour 500/525 V ds la categorie AC-23
30 kW CA 50/60 Hz pour 380/415 V ds la categorie AC-23
30 kW CA 50/60 Hz pour 440 V ds la categorie AC-23

Service assigné	Ininterrompu
Classe de service intermittent	Classe 120 - 60 %
Dimension du coffret pour IHT	190 mm x 115 mm x 55 mm
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	0.067 kA (20 s) conformément à IEC 60947-3 1.73 kA (3 s) conformément à IEC 60947-3 3 kA (1 s) conformément à IEC 60947-3 5.5 kA (30 s) conformément à IEC 60947-3
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	1500 cycle pour 220/240 V CA 50/60 Hz ds la categorie AC-22A 1500 cycle pour 380/415 V CA 50/60 Hz ds la categorie AC-22A 1500 cycle pour 440 V CA 50/60 Hz ds la categorie AC-22A 1500 cycle pour 500 V CA 50/60 Hz ds la categorie AC-22A 1500 cycle pour 220/240 V CA 50/60 Hz ds la categorie AC-23A 1500 cycle pour 380/415 V CA 50/60 Hz ds la categorie AC-23A 1500 cycle pour 440 V CA 50/60 Hz ds la categorie AC-23A 1500 cycle pour 500 V CA 50/60 Hz ds la categorie AC-23A 1500 cycle pour 250 V CC ds la categorie DC-22A (4 pôles en série) 1500 cycle pour 250 V CC ds la categorie DC-23A (4 pôles en série)
Pas de raccordement	18 mm
Hauteur	85 mm
Largeur	90 mm
Profondeur	62,5 mm
Poids	0,6 kg

Environnement

normes	IEC 60947-1 IEC 60947-3
certifications du produit	CCC KEMA-KEUR
degré de protection IP	IP40 se conformer à IEC 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 se conformer à EN 50102
température de fonctionnement	-25...70 °C
température ambiante pour le stockage	-50...85 °C

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Se conformer - depuis 0815 - Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques

Contractual warranty

Période	18 mois
---------	---------