



Principale

Statut commercial	1306
Type de produit ou de composant	Interrupteur-sectionneur
Nom abrégé d'appareil	ISW
Utilisation de l'interrupteur	Isolation Contrôle
Description des pôles	2P
Catégorie d'emploi	AC-22A
Aptitude au sectionnement	Oui

Complémentaires

[Ie] courant assigné d'emploi	40 A 415 V AC 50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	48 V DC 240 V AC 50/60 Hz
[Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit	4.2 kA sectionneur seulement
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	1260 A
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV
Type de commande	Par maneton
Signalisation locale	Indication ACTIVÉ/DÉSACTIVÉ
Coupure pleinement apparente	Oui
Mode d'installation	Fixe
Support de montage	Rail DIN
Compatibilité du bloc de distribution du peigne de jeu de barres	Haut ou bas : oui
Pas de 9 mm	4
Hauteur	82 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	75.5 mm
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	15000 cycle
Mode de raccordement	Bornes type tunnel: (haut ou bas) 1 câble(s) <= 35 mm ² souple avec extrémité de câble Bornes type tunnel: (haut ou bas) 1 câble(s) <= 35 mm ² souple sans extrémité de câble Bornes type tunnel: (haut ou bas) 1 câble(s) <= 50 mm ² rigide sans extrémité de câble
Longueur de dénudage des fils	9 mm
Couple de serrage	3.5 N.m

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 affiliées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

Normes	EN 60947-3 IEC 60947-3
Degré de protection IP	IP20
Niveau de pollution	3
Tropicalisation	2
Humidité relative	95 % à 55 °C
Température de fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante pour stockage	-40...85 °C

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Compliant - since 1246 - Schneider Electric declaration of conformity Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Profil environnemental du produit	Disponible
Instruction fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques

Garantie contractuelle

Période	18 months
---------	-----------