



Principales

Statut commercial	Commercialisé
Application du contacteur	Allumage-chauffage-moteur
Gamme de produits	ICT
Type de produit ou de composant	Contacteur
Nom abrégé d'appareil	ICT
Description des pôles	2P
Composition des pôles	2F
Type de réseau	CA
Catégorie d'emploi	AC-7B conformément à IEC 1095 AC-7B conformément à EN 61095 AC-7A conformément à IEC 1095 AC-7A conformément à EN 61095 AC-5B conformément à EN 60947-4-1 AC-5A conformément à EN 60947-4-1 AC-3 conformément à EN 60947-4-1 AC-1 conformément à EN 60947-4-1
Type de commande	Remote and manual control
Tension circuit de commande	230...240 V c.a. 50 Hz

Complémentaires

[Ie] courant assigné d'emploi	8.5 A AC-7B 25 A AC-7A
Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	250 V CA 50 Hz
Puissance maximum	3 kW 250 V CA
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Type de signal de commande	Maintenu
Fréquence de commutation	100 switching operations/day
Signalisation locale	Indicateur d'action
Consommation moyenne au maintien en VA	2.7 VA
Consommation moyenne à l'appel en VA	9.2 VA
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Pas de 9 mm	2
Hauteur	81 mm
Largeur	18 mm
Profondeur	60 mm
Couleur	Blanc
Durée de vie électrique	200000 cycle CA 50/60 Hz conformément à IEC 1095 200000 cycle CA 50/60 Hz conformément à EN 61095
Mode de raccordement	Télécommande: 2 bornes type tunnel 1.5 mm² pour rigide câble(s) Télécommande: 2 bornes type tunnel ATV312 pour souple câble(s) Circuit de puissance: 1 bornes type tunnel 6 mm² pour rigide câble(s) Circuit de puissance: 2 bornes type tunnel ATV312 pour souple câble(s)

Couple de serrage	Circuit de puissance: 1.2 N.m Télécommande: 0.8 N.m
Compatibilité produit	IACtc IACtp IACts IATEt

Environnement

Normes	EN 61095 IEC 1095
Intensité du signal sonore	30 dB
Dissipation thermique	0.9 W
Degré de protection IP	IP20
Niveau de pollution	2
Tropicalisation	2 conformément à IEC 1095 2 conformément à EN 61095 2 conformément à EN 60947-4-1
Humidité relative	55 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de fonctionnement	-5...60 °C
Température ambiante pour stockage	-40...70 °C

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS	Conforme - depuis 0623 - Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible Télécharger Environnemental Prduit
Instruction fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------