Fiche produit
Caractéristiques

A9C20847
Acti9, iCT contacteur 40A 4NF 230...240VCA 50Hz



Principale

Statut commercial	Commercialisé
Application du contacteur	Allumage-chauffage-moteur
Gamme de produits	ICT
Fonction produit	Contacteur
Nom abrégé de l'appareil	ICT
Description des pôles	4P
Composition des pôles	4 "O"
Type de réseau	AC
Catégorie d'emploi	AC-1 conformément à EN 60947-4-1 AC-3 conformément à EN 60947-4-1 AC-5A conformément à EN 60947-4-1 AC-5B conformément à EN 60947-4-1 AC-7A conformément à EN 61095 AC-7A conformément à IEC 1095 AC-7B conformément à EN 61095 AC-7B conformément à IEC 1095
Type de commande	Contrôle à distance
Tension circuit de commande	220...240 V AC 50 Hz

Complémentaires

[Ie] courant assigné d'emploi	40 A AC-7A 15 A AC-7B
Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	400 V AC 50 Hz
Puissance maximum	10.4 kW 400 V AC
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Type de signal de commande	Maintenu
Fréquence de commutation	100 Commutations/Jour
Signalisation locale	Indicateur d'action
Consommation moyenne au maintien en VA	6.5 VA
Consommation moyenne à l'appel en VA	53 VA
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Pas de 9 mm	6
Hauteur	85 mm
Largeur	54 mm
Profondeur	60 mm
Couleur	Blanc
Durée de vie électrique	200000 cycle AC 50/60 Hz conformément à EN 61095 200000 cycle AC 50/60 Hz conformément à IEC 1095
Mode de raccordement	Télécommande : 2 bornes type tunnel 1,5 mm² pour rigide câble(s) Télécommande : 1 bornes type tunnel 1.5...2.5 mm² pour rigide câble(s) Power circuit : 1 tunnel type terminals 6...16 mm² for flexible cable(s) Power circuit : 1 tunnel type terminals 6...25 mm² for rigid cable(s) Control circuit : 2 tunnel type terminals 1.5...2.5 mm² for flexible cable(s)

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 l'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.

Couple de serrage	Télécommande : 0.8 N.m Circuit de puissance : 3.5 N.m
Accessoires associés	IACTc IACTp IACTs IATEt

Environnement

Normes	EN 61095 IEC 1095
Intensité sonore	30 dB
Dissipation thermique	2.1 W
Degré de protection IP	IP20
Degré de pollution	2
Tropicalisation	2 conformément à EN 60947-4-1 2 conformément à EN 61095 2 conformément à IEC 1095
Humidité relative	95 % (55 °C)
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de fonctionnement	-5...60 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Compliant - since 0623 - Schneider Electric declaration of conformity Déclaration de conformité Schneider Electric
REACh	Référence contenant des SVHC au-delà du seuil go to CaP for more details
Profil environnemental du produit	Disponible Télécharger Profil Environnemental Produit
Instructions de fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques

Garantie contractuelle

Période	18 mois