



Principales

Gamme	Acti 9
Nom du produit	Acti 9 iCT
Fonction produit	Contacteur
Nom abrégé de l'appareil	ICT
Fonction de l'appareil	Chauffage-faible charge inductive
Description des pôles	4P
[Ie] courant assigné d'emploi	100 A AC-7A
Composition des pôles	4F
Type de réseau	CA
Catégorie d'emploi	AC-1 se conformer à EN 60947-4-1 AC-7A se conformer à EN 61095 AC-7A se conformer à IEC 61095 AC-1 se conformer à IEC 60947-4-1 AC-7A se conformer à UTE C 61-481
Type de commande	Contrôle à distance
Tension circuit de commande	220...240 V CA 50 Hz

Complémentaires

Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	400 V CA 50 Hz
Puissance maximum	AC-7A : 4,2 W 400 V CA 50/60 Hz
[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 commutations/jour
Signalisation locale	Indicateur d'action
Consommation moyenne au maintien en VA	13 VA
Consommation moyenne à l'appel en VA	106 VA
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Pas de 9 mm	12
Hauteur	85 mm
Largeur	108 mm
Profondeur	60 mm
Couleur	Blanc
Mode de raccordement	Télécommande : 2 bornes type tunnel 1,5 mm ² pour rigide câble(s) Télécommande : 1 bornes type tunnel 1,5...2,5 mm ² pour rigide câble(s) Télécommande : 2 bornes type tunnel 1,5...2,5 mm ² pour souple câble(s) Circuit de puissance : 1 bornes type tunnel 6...35 mm ² pour rigide ou flexible câble (s)
Couple de serrage	Circuit de puissance : 3,5 N.m Circuit de puissance : 3,5 N.m Télécommande : 0,8 N.m A1 / A2
Accessoires associés	IACtC IACtP IACtS IATeT

Environnement

normes	EN 61095
--------	----------

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 utilisant des produits 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 associées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

IEC 61095
UTE C 61-481

intensité sonore	30 dB
dissipation thermique	4,2 W à 50/60 Hz
degré de protection IP	IP20 se conformer à IEC 60529 IP40 (dans boîtier modulaire) se conformer à IEC 60529
degré de pollution	2
tropicalisation	2 se conformer à EN 60947-4-1
humidité relative	95 % (55 °C)
altitude de fonctionnement	2000 m
température de fonctionnement	-5...60 °C
température ambiante pour le stockage	-40...70 °C

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Se conformer - depuis 0623 - 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
---------	---------