



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
--------	----------

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
---------	---------