



Principales

Gamme	Acti 9
Nom du produit	Acti 9 iCT
Fonction produit	Contacteur
Nom abrégé de l'appareil	ICT
Fonction de l'appareil	Moteur-chauffage-éclairage
Description des pôles	2P
[Ie] courant assigné d'emploi	40 A AC-7A 15 A AC-7B
Composition des pôles	2F
Type de réseau	CA
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	250 V CA 50 Hz
Puissance maximum	1,6 W 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 commutations/jour
Signalisation locale	Indicateur d'action
Consommation moyenne au maintien en VA	4,6 VA
Consommation moyenne à l'appel en VA	34 VA
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Pas de 9 mm	4
Hauteur	85 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	60 mm
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	1000000 cycle
Durée de vie électrique	30000 cycle, 50 Hz, AC-7C se conformer à CEI/EN 61095 30000 cycle, 50 Hz, AC-7C se conformer à CEI/EN 61095 100000 cycle, 50 Hz, AC-1 se conformer à EN/IEC 60947-4-1 30000 cycle, 50 Hz, AC-3 se conformer à EN/IEC 60947-4-1 30000 cycle, 50 Hz, AC-5A se conformer à EN/IEC 60947-4-1 30000 cycle, 50 Hz, AC-5B se conformer à EN/IEC 60947-4-1 100000 cycle à 40 A, 50 Hz, AC-7A se conformer à CEI/EN 61095 30000 cycle à 15 A, 50 Hz, AC-7B se conformer à CEI/EN 61095
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) Circuit de puissance : 1 bornes type tunnel 6...16 mm ² pour souple câble(s) Circuit de puissance : 1 bornes type tunnel 6...25 mm ² pour rigide câble(s) Télécommande : 2 bornes type tunnel 1,5...2,5 mm ² pour souple câble(s)
Couple de serrage	Circuit de puissance : 3,5 N.m Télécommande : 0,8 N.m
Accessoires associés	IACtC IACtP IACtS IACtE

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 dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

normes	CEI/EN 61095
intensité sonore	30 dB
dissipation thermique	1,6 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 2 se conformer à EN 61095 2 se conformer 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

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Se conformer - depuis 1001 - 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
---------	---------