



Principales

Gamme de produit	Acti9
Nom du produit	Acti9 iCT
Type de produit ou équipement	Contacteur
Nom de l'appareil	iCT
Application	Moteur-chauffage-éclairage
Pôles	4P
[Ie] courant assigné d'emploi	63 A AC-7A 20 A AC-7B
Composition des pôles	4NO
Type de réseau	CA
Type de commande	Commande manuelle et à distance
[Uc] tension circuit de commande	24 V CA 50 Hz

Complémentaires

Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	400 V CA 50 Hz
Puissance maximum	2,1 W à 400 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
Indication de tension	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	73,5 mm
Couleur	Blanc
Endurance mécanique	1000000 cycle
Durée de vie électrique	100000 Cycle CEI/EN 61095 63 A 50 Hz AC-7A 30000 Cycle CEI/EN 61095 20 A 50 Hz AC-7B 30000 Cycle CEI/EN 61095 50 Hz AC-7C 100000 Cycle EN/CEI 60947-4-1 50 Hz AC-1 30000 Cycle EN/CEI 60947-4-1 50 Hz AC-3 30000 Cycle EN/CEI 60947-4-1 50 Hz AC-5A 30000 cycle EN/CEI 60947-4-1 50 Hz AC-5B
Mode de raccordement	Télécommande : borne du type à cage2 câble(s) 1,5 mm² rigide Télécommande : borne du type à cage1 câble(s) 1,5...2,5 mm² rigide Circuit de puissance : borne du type à cage1 câble(s) 6...16 mm² souple Circuit de puissance : borne du type à cage1 câble(s) 6...25 mm² rigide Télécommande : borne du type à cage2 câble(s) 1,5...2,5 mm² souple
Couple de serrage	Télécommande: 0,8 N.m Circuit de puissance: 3,5 N.m

Accessoires associés	IACTs IACTc IACTp IATet
Code de compatibilité	ICT
Segment de marché	Résidentiel Petit commerce

Environnement

Normes	CEI/EN 61095
Pression acoustique	30 dB
Dissipation thermique	2,1 W à 50/60 Hz
Degré de protection IP	IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to CEI 60529
Degré de pollution	2
Tropicalisation	2 se conformer à EN 60947-4-1 2 se conformer à EN 61095 2 se conformer à CEI 1095
Humidité relative	95 % à 55 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température ambiante de fonctionnement	-5...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...70 °C

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	 Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme  Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	 Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	 Oui
Profil environnemental	 Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.