



Principales

Gamme de produit	Acti9
Nom du produit	Acti9 iCT
Type de produit ou de composant	Contacteur
Nom abrégé d'appareil	iCT
Application de l'appareil	Moteur-chauffage-éclairage
Pôles	4P
[Ie] courant assigné d'emploi	25 A AC-7A 8,5 A AC-7B
Composition des pôles	4F
Type de réseau	C.a.
Type de commande	Commande à distance et manuelle
[Uc] tension circuit de commande	220...240 V CA 50 Hz

Complémentaires

Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	400 V c.a. 50 Hz
Puissance maximum	1,6 W à 400 V c.a.
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V c.a. 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Type de signal de commande	Maintenu
Fréquence de commutation	100 opérations de commutation/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	Enclipsable
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Pas de 9 mm	4
Hauteur	81 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	60 mm
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	1000000 cycle
Durée de vie électrique	100000 Cycle CEI/EN 61095 25 A 50 Hz AC-7A 30000 Cycle CEI/EN 61095 8,5 A 50 Hz AC-7B 30000 Cycle CEI/EN 61095 50 Hz AC-7C 100000 Cycle EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-1 30000 Cycle EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-3 30000 Cycle EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5A 30000 cycle EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5B
Mode de raccordement	Télécommande: bornes type tunnel2 câble(s) 1,5 mm ² rigide Circuit de puissance: bornes type tunnel1 câble(s) 1...4 mm ² souple Circuit de puissance: bornes type tunnel1 câble(s) 1,5...6 mm ² rigide Télécommande: bornes type tunnel1 câble(s) 1,5...2,5 mm ² rigide Télécommande: bornes type tunnel2 câble(s) 1,5...2,5 mm ² souple
Couple de serrage	Télécommande: 0,8 N.m Circuit de puissance: 0,8 N.m

Compatibilité produit	IACTs IATEt IACTc IACTp
Code de compatibilité	ICT
Segment de marché	Petit commerce Résidentiel

Environnement

Normes	CEI/EN 61095
Intensité du signal sonore	30 dB
Dissipation thermique	1,6 W à 50/60 Hz
Degré de protection IP	IP20
Niveau de pollution	2
Tropicalisation	2 conforme à EN 60947-4-1 2 conforme à EN 61095 2 conforme à IEC 1095
Humidité relative	95 % à 55 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de fonctionnement	-5...60 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	4 cm
Largeur de l'emballage 1	11 cm
Longueur de l'emballage 1	12 cm
Poids de l'emballage 1	235 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	11,5 cm
Largeur de l'emballage 2	12,5 cm
Longueur de l'emballage 2	25 cm
Poids de l'emballage 2	1,488 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	36
Hauteur de l'emballage 3	30 cm
Largeur de l'emballage 3	30 cm
Longueur de l'emballage 3	40 cm
Poids de l'emballage 3	9,32 kg

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	 Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme  Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	 Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	 Oui
Profil environnemental	 Profil Environnemental Du Produit

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------