

A9C20884

CONTACTEUR ICT 100 A 4NC 220/240 V 50 Hz



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	Chauffage-faible charge inductive
Pôles	4P
[Ie] courant assigné d'emploi	100 A AC-7A
Composition des pôles	4F
Type de réseau	C.a.
Catégorie d'emploi	AC-1 conforme à EN 60947-4-1 AC-7A conforme à EN 61095 AC-7A conforme à IEC 61095 AC-7A conforme à UTE C 61-481 AC-1 conforme à IEC 60947-4-1
Type de commande	Contrôle à distance
[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	AC-7A: 4,2 W à 400 V c.a. 50 Hz
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V c.a. 50 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	13 VA
Consommation moyenne à l'appel en VA	106 VA
Mode d'installation	Enclipsable
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Pas de 9 mm	12
Hauteur	85 mm
Largeur	108 mm
Profondeur	60 mm
Couleur	Blanc
Durée de vie électrique	30000 Cycle EN 61095 400 V 16 A c.a. 50 Hz AC-7A 30000 Cycle UTE C 61-481 400 V 6 A c.a. 50 Hz AC-7A 30000 cycle IEC 61095 400 V c.a. 50 Hz AC-7A
Mode de raccordement	Télécommande: bornes type tunnel2 câble(s) 1,5 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 Circuit de puissance: bornes type tunnel1 câble(s) 6...35 mm ² rigide ou flexible
Couple de serrage	Circuit de puissance: 3,5 N.m Télécommande: 0,8 N.m A1 / A2

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






Environnement

Normes	EN 61095 IEC 61095 UTE C 61-481
Intensité du signal sonore	30 dB
Dissipation thermique	4,2 W à 50/60 Hz
Degré de protection IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to IEC 60529
Niveau de pollution	2
Tropicalisation	2 conforme à EN 60947-4-1
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	6,800 cm
Largeur de l'emballage 1	8,800 cm
Longueur de l'emballage 1	10,900 cm
Poids de l'emballage 1	621 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	2
Hauteur de l'emballage 2	8,300 cm
Largeur de l'emballage 2	9,800 cm
Longueur de l'emballage 2	23,200 cm
Poids de l'emballage 2	1,304 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	16
Hauteur de l'emballage 3	30,000 cm
Largeur de l'emballage 3	30,000 cm
Longueur de l'emballage 3	40,000 cm
Poids de l'emballage 3	10,919 kg

Caractéristiques environnementales

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
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.

Garantie contractuelle

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