

## Fiche produit

### Caractéristiques

# A9C20847

## CONTACTEUR iCT 40 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	Moteur-chauffage-éclairage
Pôles	4P
[Ie] courant assigné d'emploi	40 A AC-7A 15 A AC-7B
Composition des pôles	4 "O"
Type de réseau	C.a.
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	2,1 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	6,5 VA
Consommation moyenne à l'appel en VA	53 VA
Mode d'installation	Enclipsable
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Pas de 9 mm	6
Hauteur	85 mm
Largeur	54 mm
Profondeur	60 mm
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	1000000 cycle
Durée de vie électrique	100000 Cycle CEI/EN 61095 40 A 50 Hz AC-7A 30000 Cycle CEI/EN 61095 15 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 <sup>2</sup> rigide Télécommande: bornes type tunnel1 câble(s) 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> rigide Circuit de puissance: bornes type tunnel1 câble(s) 6...16 mm <sup>2</sup> souple Circuit de puissance: bornes type tunnel1 câble(s) 6...25 mm <sup>2</sup> rigide Télécommande: bornes type tunnel2 câble(s) 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> souple
Couple de serrage	Télécommande: 0,8 N.m Circuit de puissance: 3,5 N.m

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






## Environnement

Normes	CEI/EN 61095
Intensité du signal sonore	30 dB
Dissipation thermique	2,1 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	6 cm
Largeur de l'emballage 1	11 cm
Longueur de l'emballage 1	12 cm
Poids de l'emballage 1	360 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	4
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	1,516 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	24
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	9,537 kg

## Caractéristiques environnementales

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	 <a href="#">Déclaration REACh</a>
Sans SVHC REACh	Oui
Directive RoHS UE	Conforme  <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	 <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	 <a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	 <a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
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
----------	-----------

---