

# Fiche technique du produit

## Caractéristiques

# A9C21844

Acti9, iCT contacteur à commande manuelle 40A  
4NO 230...240VCA 50Hz

Statut commercial : Commercialisé



## Principales

Range of product	Acti 9
Nom du produit	Acti 9 iCT
Fonction produit	Contacteur
Nom de l'appareil	ICT
Fonction de l'appareil	Moteur-chauffage-éclairage
Poles	4P
[Ie] courant assigné d'emploi	40 A AC-7A 15 A AC-7B
Composition des pôles	4F
Type de réseau	CA
Type de commande	Commande manuelle et à distance
Tension circuit de commande	220...240 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 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	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	60 mm
Couleur	Blanc
Endurance 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/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: 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	0,8 N.m télécommande: 3,5 N.m circuit de puissance:
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
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 de fonctionnement	-5...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...70 °C

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Poids de l'emballage 1	364,25 g
Hauteur de l'emballage 1	6 cm
Largeur de l'emballage 1	11 cm
Longueur de l'emballage 1	12 cm
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	4
Poids de l'emballage 2	1,531 kg
Hauteur de l'emballage 2	11,5 cm
Largeur de l'emballage 2	12,5 cm
Longueur de l'emballage 2	25 cm

Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	24
Poids de l'emballage 3	9,607 kg
Hauteur de l'emballage 3	30 cm
Largeur de l'emballage 3	30 cm
Longueur de l'emballage 3	40 cm

### Durabilité de l'offre

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
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a> Déclaration pro-active RoHS pour la Chine (en dehors du périmètre légal RoHS pour la Chine)
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 mois
----------	---------