

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Acti9 iCT - Contacteur auxiliarisable - 1P - 16A - 1NO - 12Vca - 50Hz

A9C22011

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Gamme de produit	Acti9
Nom du produit	Acti 9 iCT
Type de produit ou équipement	Contacteur
Nom de l'appareil	iCT
Application	Moteur-chauffage-éclairage
Pôles	1P
[Ie] courant assigné d'emploi	16 A AC-7A 6 A AC-7B
Composition des pôles	1 NO
Type de réseau	CA
Type de commande	Contrôle à distance
[Uc] tension circuit de commande	12 V CA 50 Hz

### Complémentaires

Fréquence du réseau	CA
[Ue] tension assignée d'emploi	250 V CA CA
Puissance maximum	1,3 W à 250 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	3,8 VA
Puissance d'appel en VA	15 VA
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Goulotte (respect d'isolation électrique)
Pas de 9 mm	2
Hauteur	81 mm
Largeur	18 mm
Profondeur	68,5 mm
Couleur	Blanc

<b>Endurance mécanique</b>	1000000 cycle
<b>Durée de vie électrique</b>	100000 cycle CEI/EN 61095 16 A CA AC-7A 30000 cycle CEI/EN 61095 6 A CA AC-7B 30000 cycle CEI/EN 61095 CA AC-7C 100000 cycle EN/CEI 60947-4-1 CA AC-1 30000 cycle EN/CEI 60947-4-1 CA AC-3 30000 cycle EN/CEI 60947-4-1 CA AC-5A 30000 cycle EN/CEI 60947-4-1 CA AC-5B
<b>Mode de raccordement</b>	Circuit de commande : borne du type à cage2 câble(s) 1,5 mm <sup>2</sup> rigide Circuit de puissance : borne du type à cage1 câble(s) 1...4 mm <sup>2</sup> rigide Circuit de puissance : borne du type à cage1 câble(s) 1,5...6 mm <sup>2</sup> rigide Circuit de commande : borne du type à cage1 câble(s) 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> rigide Circuit de commande : borne du type à cage2 câble(s) 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> rigide
<b>Couple de serrage</b>	Circuit de commande: 0,8 N.m Circuit de puissance: 0,8 N.m
<b>Produits compatibles</b>	IACTs
<b>Code de compatibilité</b>	ICT
<b>Segment de marché</b>	Petit commerce Résidentiel

## Environnement

<b>Normes</b>	CEI/EN 61095
<b>Pression acoustique</b>	30 dB
<b>Dissipation thermique</b>	1,3 W
<b>Degré de protection IP</b>	IP20 conforming to CEI 60536 IP5x (boîtier modulaire) conforming to CEI 60536
<b>Degré de pollution</b>	3
<b>Tropicalisation</b>	2 se conformer à EN 60947-4-1 2 se conformer à EN 61095 2 se conformer à CEI 1095
<b>Humidité relative</b>	95 % à 55 °C
<b>Altitude de fonctionnement</b>	2000 m
<b>Température ambiante de fonctionnement</b>	-5...60 °C
<b>Température ambiante de stockage</b>	-40...70 °C

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nb produits dans l'emballage 1</b>	1
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	1,8 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	7,0 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	8,5 cm
<b>Poids de l'emballage 1</b>	109,0 g
<b>Type d'emballage 2</b>	BB1
<b>Nb produits dans l'emballage 2</b>	12
<b>Hauteur de l'emballage 2</b>	8,0 cm
<b>Largeur de l'emballage 2</b>	9,5 cm
<b>Longueur de l'emballage 2</b>	23,0 cm
<b>Poids de l'emballage 2</b>	1,375 kg

Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	144
Hauteur de l'emballage 3	30,0 cm
Largeur de l'emballage 3	30,0 cm
Longueur de l'emballage 3	40,0 cm
Poids de l'emballage 3	16,987 kg

## Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

## Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

### Empreinte environnementale

Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	<b>170</b>
--------------------------------	------------

Communication environnementale	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>
--------------------------------	---

## Use Better

### Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	<b>Non</b>
-------------------------------	------------

Emballage sans plastique	<b>Non</b>
--------------------------	------------

Directive UE RoHS	<b>Conforme aux exemptions</b>
-------------------	--------------------------------

Numéro SCIP	<b>429095ee-388a-4184-bea4-16f87e374975</b>
-------------	---

Règlementation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
----------------------	-----------------------------------

Règlement RoHS chinois	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a>
------------------------	--

## Use Again

### Réemballer et réusiner

Profil Économie Circulaire	<b>Pas d'opérations particulières de recyclage requises</b>
----------------------------	---

Reprise

No

---