

# Fiche technique du produit

Spécifications



## contacteur iCT 25A 2NO 230...240V 50Hz

A9C20732

### Principales

Gamme de produit	Acti9
Nom du produit	Acti9 iCT
Type de produit ou équipement	Contacteur
Nom de l'appareil	iCT
Application de l'appareil	Moteur-chauffage-éclairage
Pôles	2P
[Ie] courant assigné d'emploi	25 A AC-7A 8,5 A AC-7B
Composition des contacts de pôles	2 NO
Type de réseau	CA
Type de commande	Contrôle à distance
[Uc] tension circuit de commande	230...240 V CA 50 Hz

### Complémentaires

Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	250 V CA 50 Hz
Puissance maximum	1,2 W à 250 V CA
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V CA 50 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	2,7 VA
Puissance d'appel en VA	9,2 VA
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	35 mm DIN rail symétrique
Pas de 9 mm	2
Hauteur	81 mm
Largeur	18 mm
Profondeur	68,5 mm
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	1000000 cycle

<b>Durée de vie électrique</b>	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
<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> flexible 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> flexible
<b>Couple de serrage</b>	Circuit de commande : 0,8 N.m Circuit de puissance : 0,8 N.m
<b>Compatibilité produit</b>	IACTs IACTp IACT 24 IATet IACTc
<b>Code de compatibilité</b>	ICT
<b>Segment de marché</b>	Résidentiel Petits commerces

## Environnement

<b>Normes</b>	CEI/EN 61095
<b>Niveau acoustique</b>	30 dB
<b>Degré de protection IP</b>	IP20 se conformer à CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) se conformer à CEI 60529
<b>Degré de pollution</b>	2
<b>Tropicalisation</b>	2 se conformer à CEI 60068-1 2
<b>Humidité relative</b>	95 % à 55 °C
<b>Altitude de fonctionnement</b>	2000 m
<b>Température de l'air ambiant en fonctionnement</b>	-5...60 °C
<b>Température ambiante pour le stockage</b>	-40...70 °C

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nombre d'unité par paquet</b>	1
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	1,800 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	7,000 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	8,500 cm
<b>Poids de l'emballage (Kg)</b>	115,000 g
<b>Type d'emballage 2</b>	BB1
<b>Nb produits dans l'emballage 2</b>	12
<b>Hauteur de l'emballage 2</b>	8,000 cm
<b>Largeur de l'emballage 2</b>	9,500 cm
<b>Longueur de l'emballage 2</b>	23,100 cm
<b>Poids de l'emballage 2</b>	1,437 kg
<b>Type d'emballage 3</b>	S03

Nb produits dans l'emballage 3	144
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	17,903 kg

## Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----

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 >](#)

[Comment évaluons-nous la durabilité des produits >](#)

### Empreinte environnementale

Empreinte carbone du cycle de vie total	6 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	0.6 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	0 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	0 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	5 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	0.1 kg CO2 eq.
Profil environnemental	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>

### Use Better

#### Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Oui
Numéro SCIP	429095ee-388a-4184-bea4-16f87e374975
Directive UE RoHS	<a href="#">Conforme Par Exemption</a>
Règlementation REACh	<a href="#">Référence contenant des SVHC au-delà du seuil</a>
Statut sur la présence d'halogène	Le produit contient des halogènes au-delà des seuils

### Use Longer

#### Prolongation de vie

Réparation	Non
------------	-----

### Use Again

#### Réemballer et réusiner

Potentiel de recyclabilité, en %	65
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
Reprise	Non
Label 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.