

Fiche technique du produit

Spécifications



Acti9 iCT - Contacteur auxiliarisable - 2P - 25A - 2NO - 48Vca - 50Hz

A9C20232

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 | 2P |
| [Ie] courant assigné d'emploi | 25 A AC-7A 8,5 A AC-7B |
| Composition des pôles | 2NO |
| Type de réseau | CA |
| Type de commande | Contrôle à distance |
| [Uc] tension circuit de commande | 48 V CA 50 Hz |

Complémentaires

| | |
|--|---------------------------|
| Fréquence du réseau | 50 Hz |
| [Ue] tension assignée d'emploi | 250 V CA 50 Hz |
| 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 | 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 |
| Durée de vie électrique | 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/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 | Circuit de commande : borne du type à cage2 câble(s) 1,5 mm ² rigide Circuit de puissance : borne du type à cage1 câble(s) 1...4 mm ² flexible Circuit de puissance : borne du type à cage1 câble(s) 1,5...6 mm ² rigide Circuit de commande : borne du type à cage1 câble(s) 1,5...2,5 mm ² rigide Circuit de commande : borne du type à cage2 câble(s) 1,5...2,5 mm ² flexible |
| Couple de serrage | Circuit de commande: 0,8 N.m Circuit de puissance: 0,8 N.m |
| Compatibilité produit | IACts IACtp IACtc IATEt |
| Code de compatibilité | ICT |
| Segment de marché | Résidentiel Petit commerce |

Environnement

| | |
|---|---|
| Normes | CEI/EN 61095 |
| Pression acoustique | 30 dB |
| Dissipation thermique | 1,3 W |
| Degré de protection IP | IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to IEC 60529 |
| 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 ambiante 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 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 1,8 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 7,3 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 8,5 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 116,0 g |
| Type d'emballage 2 | BB1 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 12 |
| Hauteur de l'emballage 2 | 8,1 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 9,5 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 23,0 cm |

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Poids de l'emballage 2 | 1,464 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 | 18,055 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.) 147

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé Non

Emballage sans plastique Non

[Directive UE RoHS](#) Conforme aux exemptions

Numéro SCIP 429095ee-388a-4184-bea4-16f87e374975

Règlementation REACH [Déclaration REACH](#)

Teneur en halogène Le produit contient un halogène au-dessus des seuils

Use Again

Réemballer et réuser

Profil Économie Circulaire Pas d'opérations particulières de recyclage requises

Reprise No

DEEE  Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles