



Statut commercial: Commercialisé



## Principales

|                                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| Gamme de produit                 | Acti9                      |
| Nom du produit                   | Acti9 iCT                  |
| Type de produit ou équipement    | Contacteur                 |
| Nom de l'appareil                | iCT                        |
| Application                      | Moteur-chauffage-éclairage |
| Pôles                            | 4P                         |
| [Ie] courant assigné d'emploi    | 63 A AC-7A<br>20 A AC-7B   |
| Composition des pôles            | 4NO                        |
| Type de réseau                   | CA                         |
| 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 CA 50 Hz   |
| Puissance maximum                          | 2,1 W à 400 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&nbsp;commutations/jour   |
| Indication de tension                      | 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 63 A 50 Hz AC-7A<br>30000 Cycle CEI/EN 61095 20 A 50 Hz AC-7B<br>30000 Cycle CEI/EN 61095 50 Hz AC-7C<br>100000 Cycle EN/CEI 60947-4-1 50 Hz AC-1<br>30000 Cycle EN/CEI 60947-4-1 50 Hz AC-3<br>30000 Cycle EN/CEI 60947-4-1 50 Hz AC-5A<br>30000 cycle EN/CEI 60947-4-1 50 Hz AC-5B   |
| Mode de raccordement                       | Télécommande : borne du type à cage2 câble(s) 1,5 mm <sup>2</sup> rigide<br>Télécommande : borne du type à cage1 câble(s) 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> rigide<br>Circuit de puissance : borne du type à cage1 câble(s) 6...16 mm <sup>2</sup> souple<br>Circuit de puissance : borne du type à cage1 câble(s) 6...25 mm <sup>2</sup> rigide<br>Télécommande : borne du type à cage2 câble(s) 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> souple |
| Couple de serrage                          | Télécommande: 0,8 N.m<br>Circuit de puissance: 3,5 N.m   |

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

|                       |                                  |
|-----------------------|----------------------------------|
| Accessoires associés  | IACTs<br>IATeT<br>IACTc<br>IACTp |
| Code de compatibilité | ICT                              |
| Segment de marché     | Petit commerce<br>Résidentiel    |

## Environnement

|  |   |
|--|---|
| Normes                                 | CEI/EN 61095  |
| Pression acoustique                    | 30 dB   |
| Dissipation thermique                  | 2,1 W à 50/60 Hz  |
| Degré de protection IP                 | IP20 conforming to CEI 60529<br>IP40 (boîtier modulaire) conforming to CEI 60529        |
| Degré de pollution                     | 2   |
| Tropicalisation                        | 2 se conformer à EN 60947-4-1<br>2 se conformer à EN 61095<br>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       | 5,8 cm   |
| Largeur de l'emballage 1       | 11,1 cm  |
| Longueur de l'emballage 1      | 12,1 cm  |
| Poids de l'emballage 1         | 359 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         | 1,512 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         | 9,54 kg  |

## 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   |
| 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> |

---

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Profil de circularité | Pas d'opérations particulières de recyclage requises   |
| 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 |
|----------|---------|

---