



Principale

| | |
|-----------------------------|--|
| Statut commercial | Commercialisé |
| Application du contacteur | Allumage-chauffage-moteur |
| Gamme de produits | ICT |
| Fonction produit | Contacteur |
| Nom abrégé de l'appareil | ICT |
| Description des pôles | 4P |
| Composition des pôles | 2F+2O |
| Type de réseau | AC |
| Catégorie d'emploi | AC-1 conformément à EN 60947-4-1 AC-3 conformément à EN 60947-4-1 AC-5A conformément à EN 60947-4-1 AC-5B conformément à EN 60947-4-1 AC-7A conformément à EN 61095 AC-7A conformément à IEC 1095 AC-7B conformément à EN 61095 AC-7B conformément à IEC 1095 |
| Type de commande | Contrôle à distance |
| Tension circuit de commande | 220...240 V AC 50 Hz |

Complémentaires

| | |
|--|---|
| [Ie] courant assigné d'emploi | 25 A AC-7A 8.5 A AC-7B |
| Fréquence du réseau | 50/60 Hz |
| [Ue] tension assignée d'emploi | 400 V AC 50 Hz |
| Puissance maximum | 5.2 kW 400 V AC |
| [Ui] tension assignée d'isolement | 500 V AC 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 | 4.6 VA |
| Consommation moyenne à l'appel en VA | 34 VA |
| Mode d'installation | Encliquetable |
| Support de montage | Rail DIN symétrique 35 mm |
| Pas de 9 mm | 4 |
| Hauteur | 81 mm |
| Largeur | 36 mm |
| Profondeur | 60 mm |
| Couleur | Blanc |
| Durée de vie électrique | 200000 cycle AC 50/60 Hz conformément à EN 61095 200000 cycle AC 50/60 Hz conformément à IEC 1095 |
| Mode de raccordement | Télécommande : 2 bornes type tunnel 1,5 mm ² pour rigide câble(s) Circuit de puissance : 1 bornes type tunnel 1...4 mm ² pour souple câble(s) Circuit de puissance : 1 bornes type tunnel 1.5...6 mm ² pour rigide câble(s) Télécommande : 1 bornes type tunnel 1.5...2.5 mm ² pour rigide câble(s) Control circuit : 2 tunnel type terminals 1.5...2.5 mm ² for flexible cable(s) |

| | |
|----------------------|--|
| Couple de serrage | Télécommande : 0.8 N.m Circuit de puissance : 0.8 N.m |
| Accessoires associés | IACTc IACTp IACTs IATEt |

Environnement

| | |
|---------------------------------------|---|
| Normes | EN 61095 IEC 1095 |
| Intensité sonore | 30 dB |
| Dissipation thermique | 1.6 W |
| Degré de protection IP | IP20 |
| Degré de pollution | 2 |
| Tropicalisation | 2 conformément à EN 60947-4-1 2 conformément à EN 61095 2 conformément à IEC 1095 |
| Humidité relative | 95 % (55 °C) |
| Altitude de fonctionnement | 2000 m |
| Température de fonctionnement | -5...60 °C |
| Température ambiante pour le stockage | -40...70 °C |

Caractéristiques environnementales

| | |
|---------------------------------------|--|
| Statut environnemental | Produit Green Premium |
| RoHS (code date: AnnéeSemaine) | Compliant - since 0623 - Schneider Electric declaration of conformity Déclaration de conformité Schneider Electric |
| REACH | Référence contenant des SVHC au-delà du seuil go to CaP for more details |
| Profil environnemental du produit | Disponible Télécharger Profil Environnemental Produit |
| Instructions de fin de vie du produit | Pas d'opération de recyclage spécifiques |

Garantie contractuelle

| | |
|---------|---------|
| Période | 18 mois |
|---------|---------|