# Fiche technique du produit

Spécifications




## Acti9, iTLm télérupteur à commande par ordre maintenu 16A 1NO 230.240VCA 50-60Hz

A9C34811

**Statut commercial: Commercialisé**

## Principales

| | |
|---|---|
| **Gamme de produit** | Acti9 |
| **Nom du produit** | Acti9 iTL |
| **Type de produit ou équipement** | Télérupteur |
| **Nom de l'appareil** | iTLm |
| **Application de l'appareil** | Commande à verrouillage |
| **Pôles** | 1P |
| **Composition des contacts de pôles** | 1 NO |
| **[In] courant nominal** | 16 A |
| **Type de réseau** | CA |
| **[Uc] tension circuit de commande** | 230...240 V CA 50/60 Hz |

## Complémentaires

| | |
|---|---|
| **Fréquence du réseau** | 50/60 Hz |
| **[Ue] tension assignée d'emploi** | 250 V CA 50/60 Hz |
| **Type de commande** | Déconnexion de la bobine<br>Commande manuelle et à distance |
| **Type de signal de commande** | Maintenu |
| **Fréquence de commutation** | 5 commutations/minute<br>100 commutations/jour |
| **Durée de l'impulsion** | 50 ms…1 s |
| **Type de commande à distance** | 2 entrées pour interrupteur |
| **Signalisation locale** | Indication ON/OFF |
| **Mode d'installation** | Fixe |
| **Support de montage** | Rail DIN |
| **Pas de 9 mm** | 2 |
| **Hauteur** | 84 mm |
| **Largeur** | 18 mm |
| **Profondeur** | 60 mm |
| **Durée de vie électrique** | AC-21: 200000 cycle<br>AC-22: 100000 cycle |

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Avertissement : Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

| | |
|---|---|
| **Mode de raccordement** | Circuit de commande: borne du type à cage 1 câble(s) 0,5…4 mm² rigide<br>Circuit de commande: borne du type à cage 1 câble(s) 0,5…4 mm² rigide avec embout<br>Circuit de commande: borne du type à cage 1 câble(s) 1…4 mm² flexible<br>Circuit de commande: borne du type à cage 1 câble(s) 1…4 mm² flexible avec embout<br>Circuit de puissance: borne du type à cage 1 câble(s) 1,5…4 mm² rigide<br>Circuit de puissance: borne du type à cage 1 câble(s) 1,5…4 mm² rigide avec embout<br>Circuit de puissance: borne du type à cage 1 câble(s) 1,5…4 mm² flexible<br>Circuit de puissance: borne du type à cage 1 câble(s) 1,5…4 mm² flexible avec embout |
| **Longueur de dénudage des fils** | 11 mm |
| **Couple de serrage** | 1 N.m |
| **Compatibilité de gamme** | Acti9 iATLs<br>Acti9 iETL iTL 16 |

## Environnement

| | |
|---|---|
| **Normes** | EN 669-1<br>EN 669-2-2 |
| **Certifications du produit** | CCC<br>GOST |
| **Labels qualité** | KEMA<br>VDE<br>CEBEC<br>NF<br>IMQ |
| **Niveau acoustique** | 60 dB |
| **Degré de protection IP** | IP20 se conformer à CEI 60529 (avec ouverture)<br>IP40 se conformer à CEI 60529 (en enveloppe) |
| **Degré de pollution** | 3 |
| **Tropicalisation** | 2 |
| **Humidité relative** | 95 % à 55 °C |
| **Température de l'air ambiant en fonctionnement** | -20…50 °C |
| **Température ambiante pour le stockage** | -40…70 °C |

## Emballage

| | |
|---|---|
| **Type d'emballage 1** | PCE |
| **Nombre d'unité par paquet** | 1 |
| **Hauteur de l'emballage 1** | 8,500 cm |
| **Largeur de l'emballage 1** | 1,800 cm |
| **Longueur de l'emballage 1** | 7,500 cm |
| **Poids de l'emballage (Kg)** | 111,000 g |
| **Type d'emballage 2** | BB1 |
| **Nb produits dans l'emballage 2** | 12 |
| **Hauteur de l'emballage 2** | 8,500 cm |
| **Largeur de l'emballage 2** | 9,500 cm |
| **Longueur de l'emballage 2** | 22,000 cm |
| **Poids de l'emballage 2** | 1,376 kg |
| **Type d'emballage 3** | 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** | 17,015 kg |

## Garantie contractuelle

| | |
|---|---|
| **Garantie (en mois)** | 18 |

## 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 du cycle de vie total | **6 kg CO2 eq.** |
| Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3] | **0.7 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] | **0.3 kg CO2 eq.** |
| Profil environnemental | **Profil environnemental du Produit** |

## Use Better

### Matières et Substances

| | |
|---|---|
| Emballage avec carton recyclé | **Non** |
| Emballage sans plastique | **Oui** |
| Numéro SCIP | **6763a476-30bc-4d05-a4bb-93f8d65c3771** |
| Directive UE RoHS | **Conforme** |
| Règlementation REACh | **Référence contenant des SVHC au-delà du seuil** |
| Règlement de l'OCDE sur les PFAS | **Article contient PFAS Chemicals** |
| Statut sur la présence d'halogène | **Produit avec composants plastiques sans halogènes** |
| sans PVC | **Oui** |
| Sans silicone | **Non** |

## Use Again

### Réemballer et réusiner

| | |
|---|---|
| Potentiel de recyclabilité, en % | **62** |
| Profil de circularité | **Pas d'opérations particulières de recyclage requises** |
| Reprise | **Oui** |
| 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.** |