



## Principales

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Gamme de produit                 | Acti9                       |
| Nom du produit                   | Acti9 iTL                   |
| Type de produit ou équipement    | Télérupteur                 |
| Nom de l'appareil                | iTLs                        |
| Application                      | Indication à distance       |
| Pôles                            | 1P                          |
| Composition des pôles            | 1 NO                        |
| Contacts auxiliaires             | 1 "OF"                      |
| [In] courant assigné d'emploi    | 16 A                        |
| Type de réseau                   | CA                          |
| [Uc] tension circuit de commande | 48 V CA 50/60 Hz<br>24 V cc |

## Complémentaires

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fréquence du réseau              | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| [Ue] tension assignée d'emploi   | 250 V CA 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Type de commande                 | Commande manuelle et à distance<br>Déconnexion de la bobine                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Type de signal de commande       | Impulsion                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Fréquence de commutation         | 100&Nbsp;Commutations/Jour<br>5 commutations/minute                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Durée de l'impulsion             | 50 ms...1 s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Type de commande à distance      | Bouton-poussoir lumineux 3 mA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Indication de tension            | Indication ON/OFF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Tension circuit de signalisation | CA: 24...240 V<br>CC: 24...240 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Courant de sortie signalisation  | 0,01...6 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Mode de raccordement             | Télécommande: borne du type à cage 1 câble(s) 0,5...4 mm <sup>2</sup> rigide<br>Télécommande: borne du type à cage 1 câble(s) 0,5...4 mm <sup>2</sup> rigide avec extrémité de câble<br>Télécommande: borne du type à cage 1 câble(s) 1...4 mm <sup>2</sup> souple<br>Télécommande: borne du type à cage 1 câble(s) 1...4 mm <sup>2</sup> flexible avec embout<br>Circuit de puissance: borne du type à cage 1 câble(s) 1,5...4 mm <sup>2</sup> rigide<br>Circuit de puissance: borne du type à cage 1 câble(s) 1,5...4 mm <sup>2</sup> rigide avec extrémité de câble<br>Circuit de puissance: borne du type à cage 1 câble(s) 1,5...4 mm <sup>2</sup> souple<br>Circuit de puissance: borne du type à cage 1 câble(s) 1,5...4 mm <sup>2</sup> flexible avec embout |
| Longueur de dénudage des fils    | 11 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|                        |                                                                                                                        |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Couple de serrage      | 1 N.m                                                                                                                  |
| Compatibilité de gamme | Acti 9 iATeT<br>Acti 9 iATLc<br>Acti 9 iATLc+s<br>Acti 9 iATLm<br>Acti 9 iATLs<br>Acti 9 iETL iTL 16<br>Acti 9 iATLc+c |

## Environnement

|                                        |                                                                                                |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normes                                 | EN 669-2-2<br>EN 669-1                                                                         |
| Certifications du produit              | GOST[RETURN]CCC                                                                                |
| Labels qualité                         | KEMA<br>NF<br>CEBEC<br>IMQ<br>VDE                                                              |
| Pression 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 ambiante de fonctionnement | -20...50 °C                                                                                    |
| Température ambiante de stockage       | -40...70 °C                                                                                    |

## Durabilité de l'offre

|                                     |                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Statut environnemental de l'offre   | Produit Green Premium                                                                                                                                                                      |
| Régulation REACh                    | <a href="#">Déclaration REACh</a>                                                                                                                                                          |
| Directive RoHS UE                   | Conforme aux dérogations                                                                                                                                                                   |
| 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. |
| Présence d'halogènes                | Produit avec composants plastiques sans halogènes                                                                                                                                          |