



### Parametry podstawowe

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Range of product            | Acti9                       |
| Nazwa produktu              | Acti9 iTL                   |
| Typ produktu lub komponentu | Przełącznik impulsowy       |
| Skrócona nazwa urządzenia   | iTLi                        |
| Zastosowanie urządzenia     | Przełącznik przełączający   |
| Poles                       | 2P                          |
| Kombinacja styków           | 1 NO + 1 NZ                 |
| [In] prąd znamionowy        | 16 A                        |
| Rodzaj sieci                | Prąd przemienny (AC)        |
| Napięcie sterujące [Uc]     | 24 V AC 50/60 Hz<br>12 V DC |

### Parametry uzupełniające

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Częstotliwość sieci                 | 50/60 Hz   |
| [Ue] znamionowe napięcie łączeniowe | 250 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz  |
| Typ sterowania                      | Sterowanie zdalne i ręczne<br>Odłączenie cewki   |
| Typ sygnału sterującego             | Impuls   |
| Częstotliwość przełączania          | 5 operacji łączeniowych / minutę<br>100 przełączeń/dzień   |
| Czas trwania impulsu                | 50 ms...1 s  |
| Rodzaj zdalnego sterowania          | Przycisk podświetlany 3 mA   |
| Sygnalizacja lokalna                | Wskaźnik zał/wył   |
| Sposób montażu                      | Stacjonarny  |
| Podstawa montażowa                  | Szyna DIN  |
| Szerokość w modułach 9 mm           | 2  |
| Wysokość                            | 84 mm  |
| Szerokość                           | 18 mm  |
| Głębokość                           | 60 mm  |
| Trwałość elektryczna                | AC-21: 200000 cykl<br>AC-22: 100000 cykl   |
| Przyłącza - zaciski                 | Obwód sterowania: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 0,5...4 mm <sup>2</sup> sztywny<br>Obwód sterowania: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 0,5...4 mm <sup>2</sup> sztywny z końcówką kablową<br>Obwód sterowania: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 1...4 mm <sup>2</sup> elastyczny<br>Obwód sterowania: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 1...4 mm <sup>2</sup> elastyczny z tulejką<br>Obwód zasilający: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 1,5...4 mm <sup>2</sup> sztywny<br>Obwód zasilający: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 1,5...4 mm <sup>2</sup> sztywny z końcówką kablową<br>Obwód zasilający: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 1,5...4 mm <sup>2</sup> elastyczny<br>Obwód zasilający: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 1,5...4 mm <sup>2</sup> elastyczny z tulejką |
| Gługość odizolowanego odcinka       | 11 mm  |
| Moment dokręcania                   | 1 N.m  |
| Zgodność gamy                       | Acti 9 iATE[RETURN]Acti 9 iATLc[RETURN]Acti 9 iATLc+s[RETURN]Acti 9 iATLm[RETURN]Acti 9 iATLs[RETURN]Acti 9 iETL iTL 16[RETURN]Acti 9 iATLc +c   |




## Środowisko pracy

|  |  |
|--|--|
| Normy                                      | EN 669-2-2<br>EN 669-1   |
| Certyfikaty produktu                       | GOST[RETURN]CCC  |
| Znak jakości                               | CEBEC<br>NF<br>IMQ<br>VDE<br>KEMA  |
| Poziom hałasu                              | 60 dB  |
| Stopień ochrony IP                         | IP20 zgodnie z IEC 60529 (podczas otwierania)<br>IP40 zgodnie z IEC 60529 (w obudowie) |
| Stopień zanieczyszczenia                   | 3  |
| Tropikalizacja                             | 2  |
| Wilgotność względna                        | 95 % w 55 °C   |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -20...50 °C  |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania   | -40...70 °C  |

## Jednostka opakowania

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Jednostka miary opakowania 1   | PCE       |
| Ilość jednostek w opakowaniu 1 | 1         |
| Wysokość opakowania 1          | 7,5 cm    |
| Szerokość opakowania 1         | 1,7 cm    |
| Długość opakowania 1           | 8,5 cm    |
| Waga opakowania 1              | 112 g     |
| Jednostka miary opakowania 2   | BB1       |
| Ilość jednostek w opakowaniu 2 | 12        |
| Wysokość opakowania 2          | 8 cm      |
| Szerokość opakowania 2         | 9,1 cm    |
| Długość opakowania 2           | 23 cm     |
| Waga opakowania 2              | 1,398 kg  |
| Jednostka miary opakowania 3   | S03       |
| Ilość jednostek w opakowaniu 3 | 144       |
| Wysokość opakowania 3          | 30 cm     |
| Szerokość opakowania 3         | 30 cm     |
| Długość opakowania 3           | 40 cm     |
| Waga opakowania 3              | 17,563 kg |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Stan trwałej oferty                   | Produkt Green Premium   |
| Rozporządzenie REACH                  |  <a href="#">Deklaracja REACH</a>  |
| Europejska dyrektywa RoHS             | Zgodne z wyłączeniami   |
| Bez rtęci                             | Tak   |
| Norma RoHS Chiny                      |  <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>  |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS |  <a href="#">Tak</a>   |
| Kulistość – profil                    | Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem  |
| WEEE                                  | Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami. |
| Zawiera halogeny                      | Elementy produktu z tworzyw sztucznych bez zawartości halogenów   |

## Warunki gwarancji

|           |             |
|-----------|-------------|
| Gwarancja | 18 miesięcy |
|-----------|-------------|