



Parametry podstawowe

Range of product	Acti 9
Nazwa produktu	Acti 9 iTL
Typ produktu lub komponentu	Przełącznik impulsowy
Skrócona nazwa urządzenia	ITL
Zastosowanie urządzenia	Standard
Poles	4P
Kombinacja styków	4 NO
[In] prąd znamionowy	16 A
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Napięcie sterujące [Uc]	230...240 V AC 50/60 Hz 110 V DC

Parametry uzupełniające

Częstotliwość sieci	50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Typ sterowania	Sterowanie zdalne i ręczne
Typ sygnału sterującego	Impuls
Częstotliwość przełączania	5 operacji łączeniowych / minutę 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	4
Wysokość	84 mm
Szerokość	36 mm
Głębokość	60 mm

Trwałość elektryczna	AC-21: 200000 cykl AC-22: 100000 cykl
Przylączy - zaciski	Obwód sterowania: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 0,5...4 mm ² sztywny Obwód sterowania: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 0,5...4 mm ² sztywny z końcówką kablową Obwód sterowania: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 1...4 mm ² elastyczny Obwód sterowania: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 1...4 mm ² elastyczny z tulejką Obwód zasilający: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 1,5...4 mm ² sztywny Obwód zasilający: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 1,5...4 mm ² sztywny z końcówką kablową Obwód zasilający: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 1,5...4 mm ² elastyczny Obwód zasilający: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 1,5...4 mm ² elastyczny z tulejką
Gługość odizolowanego odcinka	11 mm
Moment dokręcania	1 N.m
Zgodność gamy	Acti 9 iATEt Acti 9 iATL4 Acti 9 iATLc Acti 9 iATLc+s Acti 9 iATLm Acti 9 iATLs Acti 9 iATLz Acti 9 iETL iTL 16 Acti 9 iATLc+c Acti 9 iATL24

Środowisko pracy

Normy	EN 669-1 EN 669-2-2
Certyfikaty produktu	GOST CCC
Znak jakości	KEMA CEBEC NF VDE IMQ
Poziom hałasu	60 dB
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529 (podczas otwierania) 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

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
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.

Warunki gwarancji

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