Karta danych technicznych produktu
Parametry

A9C34811
Przekaźnik impulsowy ze sterowaniem ciągłym iTLm-16-10-230 16A 1NO 230 VAC



Parametry podstawowe

Range of product	Acti 9
Nazwa produktu	Acti 9 iTL
Typ produktu lub komponentu	Przekaźnik impulsowy
Skrócona nazwa urządzenia	ITLm
Zastosowanie urządzenia	Sterowanie blokowaniem
Poles	1P
Kombinacja styków	1 NO
[In] prąd znamionowy	16 A
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Napięcie sterujące [Uc]	230...240 V AC 50/60 Hz

Parametry uzupełniające

Częstotliwość sieci	50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	250 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Typ sterowania	Odłączenie cewki Sterowanie zdalne i ręczne
Typ sygnału sterującego	Bistabilny
Częstotliwość przełączania	5 operacji łączeniowych / minutę 100 przełączeń/dzień
Czas trwania impulsu	50 ms...1 s
Rodzaj zdalnego sterowania	2 wloty dla przełącznika
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 AC-22: 100000 cykl
Przyłącza - zaciski	Obwód sterowania: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 0,5…4 mm² sztywny Obwód sterowania: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 0,5…4 mm² sztywny z końcówką kablową Obwód sterowania: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 1…4 mm² elastyczny Obwód sterowania: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 1…4 mm² elastyczny z tulejką Obwód zasilający: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 1,5…4 mm² sztywny Obwód zasilający: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 1,5…4 mm² sztywny z końcówką kablową Obwód zasilający: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 1,5…4 mm² elastyczny Obwód zasilający: zaciski typu tunelowego 1 kabel (kable) 1,5…4 mm² elastyczny z tulejką
Długość odizolowanego odcinka	11 mm
Moment dokręcania	1 N.m
Zgodność gamy	Acti 9 iATLs Acti 9 iETL iTL 16

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Środowisko pracy

Normy	EN 669-1 EN 669-2-2
Certyfikaty produktu	CCC GOST
Znak jakości	KEMA VDE CEBEC NF 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
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40…70 °C

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	111 g
Wysokość dla opakowania 1	3,6 cm
Szerokość dla opakowania 1	7 cm
Długość dla opakowania 1	8,5 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	BB1
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	12
Waga dla opakowania zbiorczego 2	1,382 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	9 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	8 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	23 cm
Typ jednostki dla opkowania zbiorczego 3	S03
Ilośc jednostek dla opakowania zbiorczego 3	144
Waga dla opakowania zbiorczego 3	17,14 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 3	30 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 3	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 3	40 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
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
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
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