Karta danych technicznych produktu
Parametry

A9C30814
Przekaźnik impulsowy iTL-16-40-230 16A 4NO 230VAC/110VDC



Parametry podstawowe

Range of product	Acti 9
Nazwa produktu	Acti 9 iTL
Typ produktu lub komponentu	Przekaźnik 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
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

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.

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
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40…70 °C

Jednostka opakowania

Waga dla opakowania 1	0,216 kg
Wysokość dla opakowania 1	0,700 dm
Szerokość dla opakowania 1	0,360 dm
Długość dla opakowania 1	0,950 dm

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