

# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## Przełącznik impulsowy Easy9 Pro EZTL-16-10-230 16A 1NO 230VAC

EZ9C33116

### Parametry podstawowe

Gama produktów	Easy9
Nazwa produktu	Easy9 TL
Typ produktu lub komponentu	Przełącznik impulsowy
Ilość biegunów	1P
kombinacja styków	1 NO
Prąd znamionowy [In]	16 A
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
napięcie sterujące [Uc]	230 V 50 Hz

### Parametry uzupełniające

Częstotliwość sieci	50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	250 V Prąd przemienny (AC) 50 Hz
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	250 V
Typ sterowania	Sterowanie ręczne
częstotliwość przełączania	100 przełączeń/dzień
czas trwania impulsu	50...200 ms
rodzaj zdalnego sterowania	Przycisk
Sygnalizacja lokalna	Wskaźnik zał/wył
moc rozruchu w VA	19 VA
Sposób montażu	Zatrząskowy
Podstawa montażowa	Szyna DIN
Dopasowanie do szyn łączeniowych i bloków rozdzielczych	NO
Szerokość w modułach 9 mm	2
wysokość	81 mm
Szerokość	18 mm
głębokość	64 mm
Masa produktu	105 g
Kolor	Szary (RAL 7035)
Trwałość mechaniczna	200000 cykl
Trwałość elektryczna	200000 cykl

<b>przyłącza - zaciski</b>	Obwód sterowania: zacisk typu tunelowego 1...2,5 mm <sup>2</sup> Elastyczny Obwód zasilający: zacisk typu tunelowego 1,5...4 mm <sup>2</sup> Elastyczny Obwód sterowania: zacisk typu tunelowego 1...2,5 mm <sup>2</sup> Szttywny Obwód zasilający: zacisk typu tunelowego 1,5...6 mm <sup>2</sup> Szttywny
<b>Długość odizolowanego odcinka</b>	11 mm
<b>Moment dokręcania</b>	1 N.m

## Środowisko pracy

<b>Normy</b>	EN/IEC 60669-2-2
<b>Certyfikaty produktu</b>	EAC
<b>Znak jakości</b>	CE CMIM
<b>Stopień ochrony IP</b>	IP20 Zgodnie z IEC 60529 IP40 Zgodnie z IEC 60529 (w obudowie)
<b>Stopień ochrony IK</b>	IK05
<b>Stopień zanieczyszczenia</b>	2
<b>Kategoria przepięciowa</b>	III
<b>wilgotność względna</b>	95 % w 55 °C
<b>Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia</b>	-20...50 °C
<b>Temperatura otoczenia dla przechowywania</b>	-40...70 °C

## Jednostka opakowania

<b>Jednostka miary opakowania 1</b>	PCE
<b>Ilość jednostek w opakowaniu 1</b>	1
<b>Wysokość opakowania 1</b>	2,000 cm
<b>Szerokość opakowania 1</b>	7,000 cm
<b>Długość opakowania 1</b>	8,500 cm
<b>Waga opakowania 1</b>	105,000 g
<b>Jednostka miary opakowania 2</b>	BB1
<b>Ilość jednostek w opakowaniu 2</b>	12
<b>Wysokość opakowania 2</b>	8,000 cm
<b>Szerokość opakowania 2</b>	9,500 cm
<b>Długość opakowania 2</b>	23,000 cm
<b>Waga opakowania 2</b>	1,328 kg
<b>Jednostka miary opakowania 3</b>	S03
<b>Ilość jednostek w opakowaniu 3</b>	96
<b>Wysokość opakowania 3</b>	30,000 cm
<b>Szerokość opakowania 3</b>	30,000 cm
<b>Długość opakowania 3</b>	40,000 cm
<b>Waga opakowania 3</b>	11,044 kg

## Warunki gwarancji

<b>Gwarancja (w miesiącach)</b>	60
---------------------------------	----

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

[Environmental Data - objaśnienie >](#)

[Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów >](#)

### Wpływ na środowisko

Całkowity ślad węglowy w całym cyklu życia	174 kg CO2 eq.
Ślad węglowy fazy produkcji [A1–A3]	0.4 kg CO2 eq.
Ślad węglowy fazy dystrybucji [A4]	0 kg CO2 eq.
Ślad węglowy fazy instalacji [A5]	0 kg CO2 eq.
Ślad węglowy fazy użytkowania [B2, B3, B4, B6]	173 kg CO2 eq.
Ślad węglowy fazy końca życia [C1–C4]	0.2 kg CO2 eq.
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	<a href="#">Środowiskowy profil produktu</a>

### Use Better

#### Materiały i opakowania

Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Nie
Opakowanie bez tworzywa sztucznego	Nie
Numer SCIP	6763a476-30bc-4d05-a4bb-93f8d65c3771
Dyrektywa RoHS UE	<a href="#">Zgodny z przepisami o wyłączeniu</a>
Rozporządzenie REACH	<a href="#">Referencja zawiera SVHC powyżej wartości progowej</a>
Status bezhalogenowy	Elementy produktu z tworzyw sztucznych bez zawartości halogenów

### Use Longer

#### Wydłużenie żywotności

Naprawa	Nie
---------	-----

### Use Again

#### Przepakowanie i regeneracja

Potencjał recyklingu, w %	87
Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem
Odbiór	Nie
Etykieta WEEE	 Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.