

## Easy9 Przełącznik impulsowy

### IEC 60669-2-2

Zgodnie z powyższą normą przełącznik impulsowy Easy9 TL umożliwia zdalne sterowanie obwodami jednofazowymi.

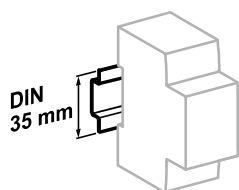
Przełączniki impulsowe służą do sterowania, za pomocą przycisków, obwodami oświetleniowymi składającymi się z:

- żarówki, lampy halogenowej niskiego napięcia, itp. (obciążenie rezystancyjne),
- świetlówki, lamp wyładowczych itp. (obciążenia indukcyjne),
- oprawy LED.

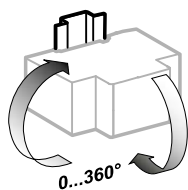


### Numery katalogowe

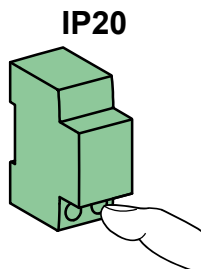
Przełącznik impulsowy Easy9 - 1P			
Prąd znamionowy (In)	Konfiguracja styków	Napięcie sterujące (Uc)	
16 A	1 NO	230 V AC, 50 Hz	EZ9C33116
Szerokość w modułach 18 mm			1



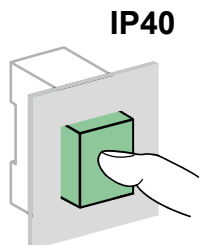
Mocowane zatrzaskowo na szynie DIN 35 mm.



Dowolna pozycja montażu.



IP20



IP40

### Dane techniczne

Główne cechy		
Liczba operacji przełączania	Na dzień	100
	Łącznie	200000
Maksymalna częstotliwość przełączania	5 operacji przełączania na minutę	
Stopień ochrony (IEC 60529)	Samo urządzenie	IP20
	Urządzenie w obudowie modułowej	IP40
Temperatura robocza	-20...+60°C	
Temperatura przechowywania	-40...+70°C	
Substancje niebezpieczne	Zgodność z dyrektywą RoHS UE	
Charakterystyka obwodu sterowania (cewki)		
Napięcie znamionowe cewki	230 V AC ± 10 %	
Częstotliwość znamionowa	50 Hz	
Pobór mocy rozruchowej cewki (w temperaturze 20°C)	19 VA	
Czas trwania impulsu	50 to 200 ms	
Sterowanie ręczne	Przełącznik O-I z przodu urządzenia	
Charakterystyka obwodu głównego (styku)		
Liczba	1 NO (normalnie otwarty)	
Prąd znamionowy	16 A	
Napięcie znamionowe	250 V AC	

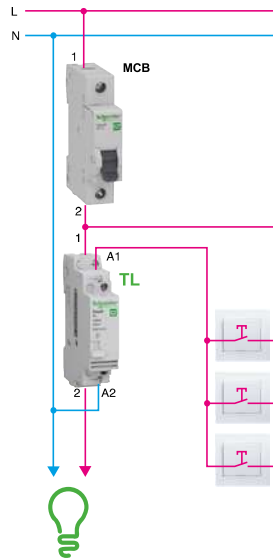
# Easy9 Przełącznik impulsowy



- Sterowanie ręczne z przodu urządzenia: bezpośrednie i priorytetowe sterowanie ręczne za pomocą dźwigni O-I.
- Wskazanie pozycji z przodu urządzenia: za pomocą przełącznika O-I.

## Jak podłączyć i jak używać przełącznika?

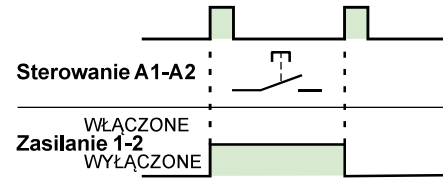
Oświetlenie dużego pomieszczenia za pomocą 3 przycisków



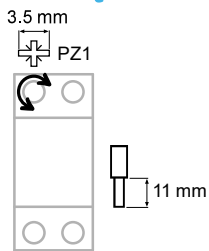
## Przełącznik impulsowy



### Sygnal impulsowy

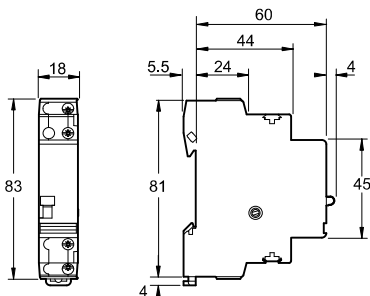


## Podłączenie



Typ	Moment dokręcenia	Kable miedziane	
		Sztywne	Elastyczne
Obwód sterowniczy	1 N.m	1..6 mm <sup>2</sup> 2 x 1.5 mm <sup>2</sup>	1..4 mm <sup>2</sup> 2 x 1.5 mm <sup>2</sup>
Obwód główny	1 N.m	1..6 mm <sup>2</sup> 2 x 1.5..2.5 mm <sup>2</sup>	1..4 mm <sup>2</sup> 2 x 1.5 mm <sup>2</sup>

## Wymiary (mm)



## Waga (g)

Przełącznik impulsowy	
Typ	Easy9
1P	105

Uwaga: Przybliżona waga.