

**CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU:**

Fotokomórka przeznaczona jest do montażu zewnętrznego. Pozwala na automatyczne załączanie i wyłączanie obciążenia w zależności od zmiany poziomu światła otoczenia w odniesieniu do ustalonej wartości LUX. Dodatkowo, urządzenie posiada funkcję ustawienia czasu opóźnienia.

ZASTOSOWANIE:

Czujnik dedykowany do montażu jako układ sterujący urządzeniami o charakterze indukcyjnym (np. oświetlenie LED) oraz rezystancyjnym, zasilanych napięciem AC 230 V 50Hz. Czujnik umożliwia sterowanie urządzeniami w zależności od wybranego poziomu światła otoczenia.

PODSTAWOWE PARAMETRY:

Maksymalne obciążenie	10 A
Regulacja zwłoki czasowej	0/1/2/3/4/5/6/7/8/9 [h]
Regulacja czujnika światła	<3 – 500 lux

PARAMETRY TECHNICZNE

GTIN	5905527981427
Model	TG-TS-80IW-S
Typ	czujnik zmierzchu z timerem
Technologia czujnika	fotoelement
Znamionowe napięcie zasilania	AC 220 - 240 V
Znamionowa częstotliwość zasilania	50 - 60 Hz
Maks. obciążenie rezystancyjne	10 A
Miejsce zastosowania	wewnętrzne, zewnętrzne
Miejsce montażu	natynkowo, na ścianie
Wyjście przekaźnikowe	nie
Regulacja czasu aktywacji 'TIME'	tak; wybór
Regulacja czułości czujnika światła 'LUX'	tak; 3 - 500 lux
Regulacja w poziomie [horyzontalna]	nie
Regulacja w pionie [wertykalna]	nie
Sposób regulacji czujnika	potencjometri
Klasa ochronności	II
Stopień ochrony	IP65
Materiał obudowy	poliwęglan [PC]
Wymiary [D x S x W]	106.6 x 70 x 39
Temperatura pracy i przechowywania	min. -30°C, maks. +40°C
Wilgotność pracy i przechowywania	RH <93% nieskondensowana
Przeznaczenie produktu	automatyzacja sterowania oświetleniem lub innymi urządzeniami elektrycznymi
Rodzaj podłączenia	zaciski śrubowe
Zakres przekrojów stosowanych przewodów	1.5 mm ²
Kolor obudowy	biały

Parametry w karcie katalogowej podawane są dla T_a=25°C. Dokument utworzono: 23.01.2024. Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian danych technicznych

