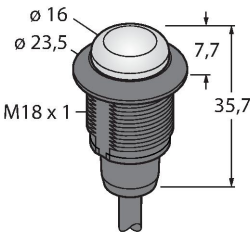


S18LGRYP

Oświetlenie sygnalizacyjne LED – wskaźnik ostrzegawczy



Cechy charakterystyczne

- Wskaźnik LED widoczny ze wszystkich stron
- Możliwość indywidualnej kontroli
- Gwint M18x1
- Stopień ochrony IP67 / IP69K
- Materiały odporne na UV
- Pobór prądu na kolor LED: maks. 25 mA
- Wykonanie wielokolorowe: zielony (COL 1) / czerwony (COL 2) / żółty (COL 3)
- Przewód 2 m
- Napięcie zasilania 10...30 VDC

Dane techniczne

Typ	S18LGRYP
Nr kat.	3021218
Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Wskaźnik świetlny LED
Funkcja	Oświetlenie punktowe
Rodzaj światła	zielony czerwony żółty
Możliwość ściemnienia	Nie
Cechy koloru 1	Zielony, Stałe włączone, 4.1 lm
Cechy koloru 2	Czerwony, 1.1 lm
Cechy koloru 3	Żółty, 0.8 lm
Cechy szczególne	Do mycia
Dane elektryczne	
Napięcie robocze U _B	10...30 V DC
Prąd znamionowy DC I _B	≤ 25 mA
Maks. pobór prądu na kolor	25 mA
Typ wejścia	PNP
Typowy czas odpowiedzi	< 1 ms
Dane mechaniczne	
Kaskadowe	Nie
Wykonanie	Cylindryczne gwintowane, S18L
Wymiary	Ø 23.5 x 35.7 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PC, Kat6 _A , Czarny
Window material	Poliwęglan, rozproszone
Połączenie elektryczne	Kabel, 2 m, PVC
Liczba żył przewodu	4

Schemat podłączenia



Zasada działania

Oświetlenie ostrzegawcze LED ma stopień ochrony IP67/IP69K i jest przeznaczone do zastosowań wewnątrz pomieszczeń i na zewnątrz. Obudowa z tworzywa sztucznego jest odporna na promienie UV. Powierzchnia emitująca światło jest widoczna pod kątem 180° względem powierzchni instalacji. Unikatowy kolor szary w stanie wyłączenia pozwala na dobrą identyfikację nawet przy świetle słonecznym. Zależnie od podłączenia jedna z trzech kolorowych diod LED jest włączona przy obecności sygnału wejściowego.

Dane techniczne

Temperatura pracy	-40...+50 °C
Stopień ochrony	IP67 IP69
Testy/aprobaty	
Certyfikaty	CE, UL w wykazie