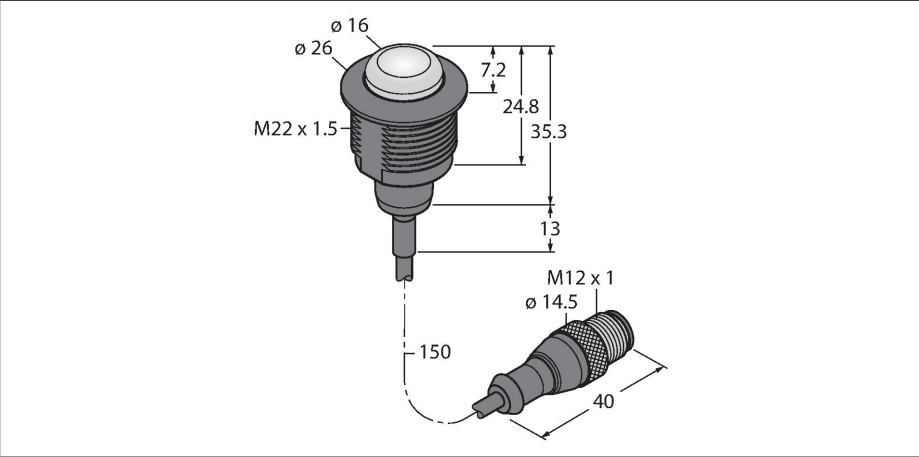


S22L2SRGB14QP

Oświetlenie sygnalizacyjne LED – wskaźnik ostrzegawczy



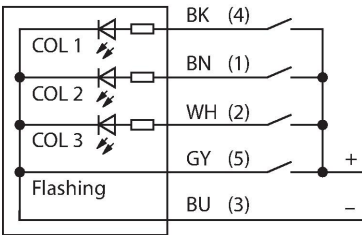
Dane techniczne

Typ	S22L2SRGB14QP
Nr kat.	3804230
Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Wskaźnik świetlny LED
Funkcja	Oświetlenie punktowe
Rodzaj światła	RGB
Możliwość ściemnienia	Nie
Cechy koloru 1	Czerwony, Stałe włączone, 0.8 lm
Cechy koloru 2	Zielony, 1.9 lm
Cechy koloru 3	Niebieski, 0.3 lm
Cechy koloru 4	Żółty, 2.5 lm
Cechy koloru 5	Biały, 2.5 lm
Cechy koloru 6	Fioletowy, 1.2 lm
Cechy koloru 7	2 lm
Cechy szczególne	Zgodność z modułem I/O Do mycia
Dane elektryczne	
Napięcie robocze U _B	10...30 V DC
Prąd znamionowy DC I _B	≤ 25 mA
Maks. pobór prądu na kolor	70 mA
Typ wejścia	Bipolarne (PNP/NPN)
Typowy czas odpowiedzi	< 250 ms
Dane mechaniczne	
Kaskadowe	Nie
Wykonanie	Cylindryczne gwintowane, S22L
Wymiary	Ø 27.3 x 47.8 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PC, Kat6 _A Czarny

Cechy charakterystyczne

- Uniwersalny wyświetlacz LED
- Z możliwością indywidualnego sterowania
- Mechaniczny gwint wkręcany, M22 × 1,5
- Stopień ochrony IP67/IP69K
- Materiały odporne na UV
- Pobór prądu na kolor LED: maks. 25 mA
- Zgodnie z tabelą logiczną (COL 1, COL 2, COL 3, COL 4) można wyświetlić do 14 kolorów
- Można skonfigurować za pomocą programu Pro Editor, można wyświetlać zdefiniowane przez użytkownika kolory, różne animacje świetlne, zgodność z modułem I/O z możliwością konfiguracji
- Napięcie zasilania: 18...30 VDC lub 24 VAC przy 45 mA dla każdego koloru LED
- Wejścia: PNP/NPN

Schemat podłączenia



Zasada działania

Światła są wyposażone w diody LED RGB. W przypadku zastosowania standardowych ustawień cztery sygnały wejściowe umożliwiają sterowanie 1 z 14 wstępnie zdefiniowanych kolorów. Tabela logiczna przedstawia wejścia, które muszą zostać podłączone. W przypadku korzystania z oprogramowania Pro Editor ustawienia zaawansowane umożliwiają przypisanie tych światel do zdefiniowanych przez użytkownika kolorów. Główną zaletą diod LED jest wierność odwzorowania kolorów i

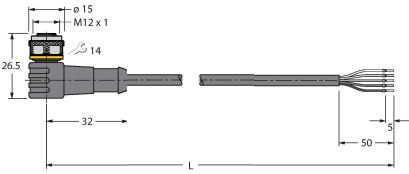
Dane techniczne

Window material	Poliwęglan, rozproszone
Połączenie elektryczne	Kabel ze złączem, M12 × 1, 0.15 m, PVC
Liczba żył przewodu	5
Temperatura pracy	-40...+50 °C
Wilgotność względna	0...90 %
Stopień ochrony	IP66 IP67 IP69
Testy/aprobaty	
Certyfikaty	CE, UL w wykazie

jasność. Jedno światło może wyświetlić więcej wariantów niż w poprzednich modelach. Schemat podłączenia przedstawia konfigurację pinów dla wersji PNP.

	R	Y	G	T	B	M	W
COL1	×	×				×	×
COL2		×	×	×			×
COL3				×	×	×	×

Akcesoria

Rysunek wymiarowy	Typ	Nr kat.	
	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Kabel połączeniowy, złącze żeńskie M12, proste, 5-styk., długość kabla: 2 m, materiał powłoki: PVC, czarny; aprobata cULus
	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Kabel połączeniowy, złącze żeńskie M12, kątowe, 5-styk., długość kabla: 2 m, materiał powłoki: PVC, czarny; aprobata cULus