

Karta danych technicznych Kolumna sygnalizacyjna

Nr art.: 50149103

TL305-ROG-M12

Treść

- Dane techniczne
- Rysunki wymiarowe
- Przyłącze elektryczne
- Akcesoria



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego



Dane techniczne

Dane podstawowe

Seria	TL 305
zawarty	1x gumowa uszczelka płaska
	1x nakrętka M30
Rodzaj sygnalizacji	optyczny

Dane elektryczne

Parametry wydajnościowe	
Napięcie zasilania U_B	24 V, DC
Pobór prądu, maks.	140 mA

Wejścia

Liczba cyfrowych wejść przełączających 3 Piece(s)

Wejścia przełączające

Rodzaj Cyfrowe wejście przełączające

Napięcie przełączające high, min. 24 V

Napięcie przełączające low, maks. 0 V

Rodzaj napięcia DC

Cyfrowe wejście przełączające 1

Przypisanie Przyłącze 1, pin 1

Funkcja Barwa światła (czerwona) poprzezysterowanie pinu

Cyfrowe wejście przełączające 2

Przypisanie Przyłącze 1, pin 4

Funkcja Barwa światła (zielona) poprzezysterowanie pinu

Cyfrowe wejście przełączające 3

Przypisanie Przyłącze 1, pin 5

Funkcja Barwa światła (pomarańczowa) poprzezysterowanie pinu

Przyłącze

Liczba przyłączy	1 Piece(s)
Przyłącze 1	
Funkcja	Kolor światła określony przezysterowanie pinów
	Sygnał IN
	Zasilanie napięciem
Rodzaj przyłącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	male
Materiał	Metal
Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

Dane mechaniczne

Konstrukcja	cylindryczny
Wymiar ($\varnothing$ x L)	50,6 mm x 165 mm
Rozmiar gwintu	M30 x 1,5 mm
Materiał obudowy	Metal
Obudowa metalowa	Aluminium eloksalowane
Materiał powierzchni świecącej	PoliwęglanTworzywo sztuczne
Masa netto	270 g
Kolor obudowy	szary
Rodzaj źródła światła	LED/24V
Moduły kopuły	3 sztuki wstępnie zmontowane
Obraz sygnału	Światło ciągłe
Kąt świecenia	360°
Kolejność modułów (wzrastająco)	zielony, pomarańczowy, czerwony

Parametry otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy 0 ... 50 °C

Temperatura otoczenia w miejscu przechowywania 0 ... 50 °C

Certyfikaty

Stopień ochrony IP 65

Klasa ochrony III

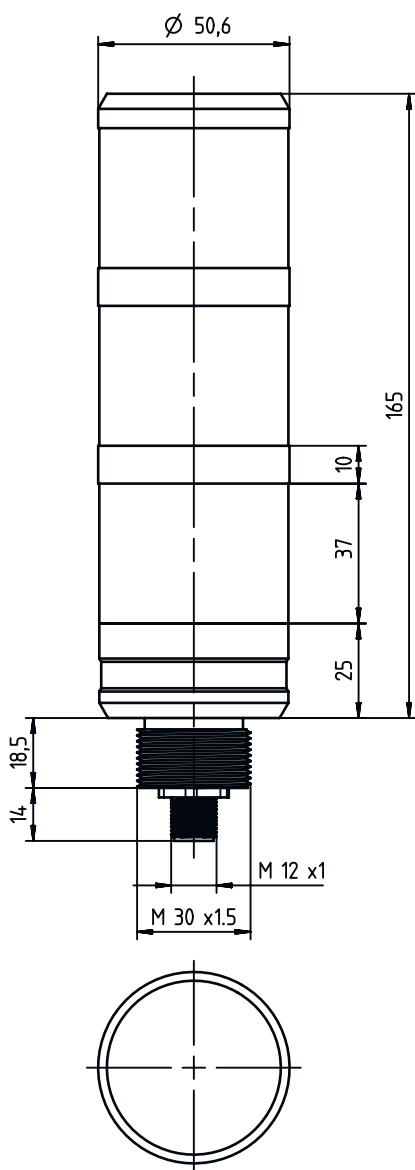
Dopuszczenia UL

Klasyfikacja

ECLASS 5.1.4	27371230
ECLASS 8.0	27371230
ECLASS 9.0	27371230
ECLASS 10.0	27371230
ECLASS 11.0	27371230
ECLASS 12.0	27371230
ECLASS 13.0	27371230
ECLASS 14.0	27371230
ECLASS 15.0	27371230
ETIM 5.0	EC001042
ETIM 6.0	EC001042
ETIM 7.0	EC001042
ETIM 8.0	EC001042
ETIM 9.0	EC001042
ETIM 10.0	EC001042

Rysunki wymiarowe

Wszystkie wymiary są podane w milimetrach



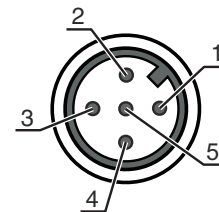
Przylącze elektryczne

Przylącze 1

Funkcja	Kolor światła określony przez wystrojenie pinów
	Sygnał IN
	Zasilanie napięciem
Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	male
Materiał	Metal
Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

Przylącze elektryczne

Pin	Obsadzenie pinów	Kolor żyły
1	Dioda LED czerwona	brązowy
2	n.c.	Biały
3	GND	niebieski
4	Dioda LED zielona	czarny
5	Dioda LED pomarańczowa	szary



Akcesoria

Technologia połączeniowa – kable przyłączeniowe

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50132079	KD U-M12-5A-V1-050	Kabel przyłączeniowy	Przylącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, female, Z kodowaniem A, 5 -pin Wtyczka okrągła, LED: Nie Przylącze 2: otwarty koniec Ekranowane: Nie Długość przewodu: 5.000 mm Materiał płaszczka: PVC

Technologia połączeniowa – kable łączące

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50133298	KDS U-M12-5A-M12-5A-V1-050	Kabel łączący	Przylącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, female, Z kodowaniem A, 5 -pin Przylącze 2: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, male, Z kodowaniem A, 5 -pin Ekranowane: Nie Długość przewodu: 5.000 mm Materiał płaszczka: PVC

Montaż

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50149110	TL305-AC.EP.100	Element kolumny sygnalizacyjnej	Konstrukcja: cylindryczny Średnica: 35 mm Wersja: Rura przedłużająca Mocowanie, po stronie instalacji: przykręcany
	50149111	TL305-AC.MB1	Element kolumny sygnalizacyjnej	Konstrukcja: Kształt L Wersja: Kątowniki kształt L Mocowanie, po stronie instalacji: przykręcany
	50149109	TL305-AC.MF.65	Element kolumny sygnalizacyjnej	Konstrukcja: cylindryczny Średnica: 98 mm Wersja: Nóżka montażowa Mocowanie, po stronie instalacji: przykręcany

Akcesoria

Wskazówka



🔗 Listę z dostępnymi akcesoriami można znaleźć na stronie internetowej Leuze w zakładce Pobieranie strony ze szczegółami artykułów.