

Karta danych technicznych

Kolumna sygnalizacyjna

Nr art.: 50143951

A7-V1-MP1-DS-M7-T-100-M12



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego

Treść

- Dane techniczne
- Rysunki wymiarowe
- Przyłącze elektryczne
- Wskazówki
- Akcesoria



Dane techniczne

Dane podstawowe

Seria	A7
Rodzaj sygnalizacji	optyczny

Dane elektryczne

Żywotność	> 100.000 h
Parametry wydajnościowe	
Napięcie zasilania U_B	24 V, DC, 10 %
Pobór prądu, maks.	70 mA

Przylącze

Liczba przylączy	1 Piece(s)
Wskazówki	Pojedyncze kolory są sterowane przez VCC (PNP) Zabezpieczony przez zamianę: uuchomienie kolorów odbywa się przez PINy, co pozwala na dowolny wybór położenia kopuły (patrz instrukcja obsługi).

Przylącze 1

Funkcja	Barwę światła można zaprogramować poprzez uruchomienie odpowiednich żył Zasilanie napięciem
Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	male
Materiał	Metal
Liczba pinów	8 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

Dane mechaniczne

Konstrukcja	cyldryczny
Wymiar ($\varnothing \times L$)	70 mm x 220 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Obudowa z tworzywa sztucznego	PC
Masa netto	333 g
Kolor obudowy	czarny szary
Rodzaj mocowania, po stronie instalacji	przykręcany / poziomy
Rodzaj źródła światła	LED/24V
Moduły kopuły	1 sztuka
Obraz sygnału	Światło ciągłe lub migające
Kąt świecenia	360°

Parametry otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy -10 ... 60 °C

Certyfikaty

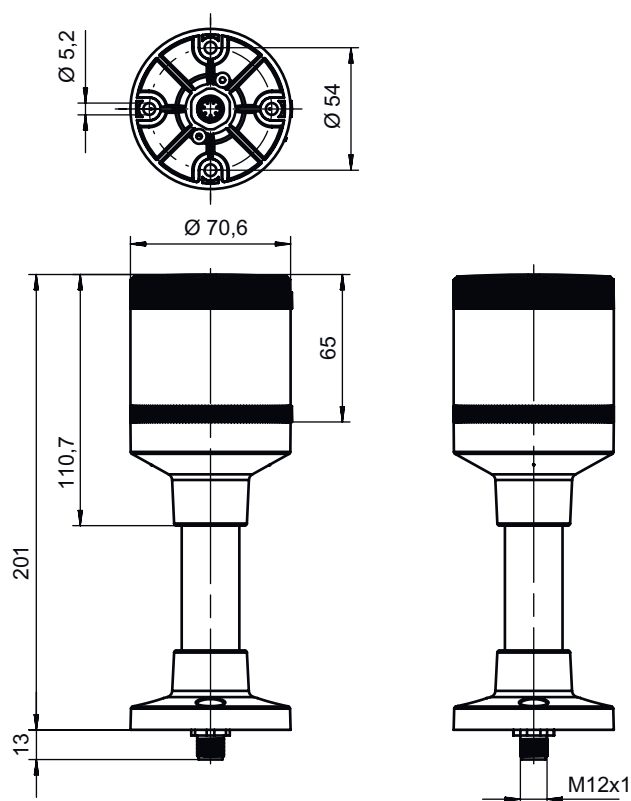
Stopień ochrony	IP 66
Dopuszczenia	CE CSA

Klasyfikacja

Numer taryfy celnej	85318070
ECLASS 5.1.4	27371230
ECLASS 8.0	27371230
ECLASS 9.0	27371220
ECLASS 10.0	27371230
ECLASS 11.0	27371230
ECLASS 12.0	27371230
ECLASS 13.0	27371230
ECLASS 14.0	27371230
ECLASS 15.0	27371230
ECLASS 16.0	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
UNSPSC 26.08	39111714

Rysunki wymiarowe

Wszystkie wymiary są podane w milimetrach



Przyłącze elektryczne

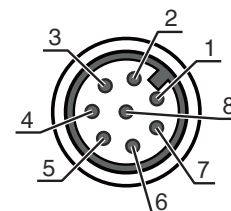
Przyłącze 1

Funkcja	Barwę światła można zaprogramować poprzez uruchomienie odpowiednich żył
	Zasilanie napięciem
Rodzaj przyłącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	male
Materiał	Metal
Liczba pinów	8 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

Kolor żyły

Obsadzenie żył

Biały	VCC / barwa światła: biała
brązowy	n.c.
zielony	VCC / barwa światła: zielona
żółty	VCC / barwa światła: żółta/pomarańczowa
szary	GND
różowy	n.c.
niebieski	VCC / barwa światła: niebieska
czerwony	VCC / barwa światła: czerwona



Przylącze elektryczne

Kolor żyły

Obsadzenie żył

czerwony / niebieski	VCC / barwa światła multicolor: różowa
czerwony / zielony	VCC / barwa światła multicolor: żółta
niebieski / zielony	VCC / barwa światła multicolor: turkusowa
czerwony / niebieski / zielony	VCC / barwa światła multicolor: biała

WSKAZÓWKA

Aby uzyskać odpowiednią barwę światła, należy podłączyć wszystkie żyły.

Wskazówki



Przestrzegać użytkowania zgodnego z przeznaczeniem!



- ⚡ Produkt nie jest czujnikiem bezpieczeństwa i nie służy do ochrony osób.
- ⚡ Produkt może być eksploatowany tylko przez osoby kompetentne.
- ⚡ Produkt stosować tylko zgodnie z przeznaczeniem.

Akcesoria

Technologia połączeniowa – kable przyłączeniowe

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50135127	KD S-M12-8A-P1-020	Kabel przyłączeniowy	Aplikacja: Odporny na działanie olejów/smarów Przylącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, female, Z kodowaniem A, 8 -pin Wtyczka okrągła, LED: Nie Przylącze 2: otwarty koniec Ekranowane: Tak Długość przewodu: 2.000 mm Materiał płaszczka: PUR
	50135128	KD S-M12-8A-P1-050	Kabel przyłączeniowy	Aplikacja: Odporny na działanie olejów/smarów Przylącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, female, Z kodowaniem A, 8 -pin Wtyczka okrągła, LED: Nie Przylącze 2: otwarty koniec Ekranowane: Tak Długość przewodu: 5.000 mm Materiał płaszczka: PUR
	50135133	KD S-M12-8W-P1-050	Kabel przyłączeniowy	Aplikacja: Odporny na działanie olejów/smarów Przylącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, kątowny, female, Z kodowaniem A, 8 -pin Wtyczka okrągła, LED: Nie Przylącze 2: otwarty koniec Ekranowane: Tak Długość przewodu: 5.000 mm Materiał płaszczka: PUR

Muting – systemy montażowe

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50142896	A7-MW2	Element kolumny sygnalizacyjnej	Konstrukcja: Kształt L Wersja: Kątowniki kształt L Mocowanie, po stronie instalacji: Mocowanie przelotowe

Akcesoria

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50143660	A7-MW2.5	Element kolumny sygnalizacyjnej	Konstrukcja: Kształt L Wersja: Kątowniki kształt L Mocowanie, po stronie instalacji: Mocowanie przelotowe

Ogólne

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50135462	A7-V1-BZ1-M	Element kolumny sygnalizacyjnej	Sygnalizacja: akustyczny Pobór prądu, maks.: 70 mA Konstrukcja: cylindryczny Mocowanie: System bagnetowy Elementy sterujące: Przełączniki Dip, Potencjometry 225° Temperatura otoczenia: -10 ... 60 °C Stopień ochrony: IP 66 Rodzaj dźwięku: Dźwięk ciągły lub impulsowy Ciśnienie akustyczne: 100 dB Liczba dźwięków: 8 Piece(s)
	50138151	A7-V1-BZ2-S	Element kolumny sygnalizacyjnej	Sygnalizacja: akustyczny Pobór prądu, maks.: 30 mA Konstrukcja: cylindryczny Mocowanie: System bagnetowy Elementy sterujące: Potencjometry 225° Temperatura otoczenia: -10 ... 60 °C Stopień ochrony: IP 66 Rodzaj dźwięku: Dźwięk ciągły Ciśnienie akustyczne: 105 dB Liczba dźwięków: 1 Piece(s)
	50138366	A7-V1-BZ3-S	Element kolumny sygnalizacyjnej	Sygnalizacja: akustyczny Pobór prądu, maks.: 30 mA Konstrukcja: cylindryczny Mocowanie: System bagnetowy Elementy sterujące: Potencjometry 225° Temperatura otoczenia: -10 ... 60 °C Stopień ochrony: IP 66 Rodzaj dźwięku: Dźwięk pulsujący Ciśnienie akustyczne: 105 dB Liczba dźwięków: 1 Piece(s)

Wskazówka



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