



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Pasek LED RGBw transp-1000mm-fb (DV1204) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM001214**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

- Do stosowania w obszarach higienicznych i mokrych w branży spożywczej
- Szybki i łatwy montaż
- Nowoczesna technologia LED RGB, długi czas pracy, mniejsze zapasy materiałów
- Również jako wersja standardowa z wyjściami przełączającymi
- Różne tryby pracy ustawiane przez IO-Link lub menu parametrów

Aplikacja

Konstrukcja bezsilikonowy; styki pozłacane; możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi
Aplikacja sygnalizacja stanu maszyny; strefy aseptyczne i wilgotne w przemyśle spożywczym
Bezsilikonowy tak

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	21,6...26,4 DC
Napięcie znamionowe DC[V]	24; (zgodnie z SELV/PELV)
Pobór prądu[mA]	1440
Maks. obecne zużycie[mA]	1440; (kolor czerwony: 320; kolor zielony: 320; niebieski: 320; biały: 480)
Temperatura barwowa[K]	7500
Strumień świetlny[lm]	kolor czerwony: 184,96; kolor zielony: 572; niebieski: 116; biały: 768,32

Uwaga do strumienia świetlnego[lm]	wartość strumienia świetlnego odnosi się do 1m paska diodowego LED
Typ. czas życia[h]	30000

Wejścia

Obwód wejść binarnych 24 V PNP

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-20...45
Maks. wilgotność względna powietrza[%]	90
Maks. wysokość nad poziomem morza[m]	4000
Ochrona	IP 68
Stopień zabrudzenia	2

Testy / dopuszczenia

Dopuszczenie IEC 62471; IEC 62031

Dane mechaniczne

Waga[g]	123	
Wymiary[mm]	1015 x 14,2 x 4,5	
Materiał	PVC	
Odlewany materiał obudowy	PVC	
Materiał nakrętki	stal nierdzewna (1.4404 / 316L)	
Materiał uszczelnienia	EPDM	
Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi	tak	
	Promień zgięcia przy zastosowaniu łańcucha kablowego	min. 10 x średnica kabla
Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi	Prędkość przesuwu	max. 3,3 m/s dla długości poziomej drogi przesuwu 5 m i max. przyspieszenia 5 m/s ²
	Cykle zginania	> 1 Mio.
	Odształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	sygnalizacja stanu maszyny LED, multi-kolor RGB
	oświetlenie montażowe LED, biały

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Przewód: 0,3 m, PVC, kolor pomarańczowy, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Konektor: M12, kątowy; kodowanie: A; Materiał obudowy: PVC, kolor pomarańczowy; Nakrętka: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); uszczelnienie: EPDM; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm

Diagramy i grafiki

Diagramy i grafiki

Diagramy i grafiki

krzywa intensywności światła



DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM001214
---------	--------------

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 13:27