



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Pasek LED RGBw transp-500mm-fb (DV1202) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM001212**

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]	720
Maks. obecne zużycie[mA]	720; (kolor czerwony: 160; kolor zielony: 160; niebieski: 160; biały: 240)
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] 87,7

Wymiary[mm] 515 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/s²

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-IFM001212
---------	--------------

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