



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Pasek LED RGBw transp-250mm-fb (DV1201) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM001211**

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

<b>Napięcie zasilania[V]</b>	21,6...26,4 DC
<b>Napięcie znamionowe DC[V]</b>	24; (zgodnie z SELV/PELV)
<b>Pobór prądu[mA]</b>	360
<b>Maks. obecne zużycie[mA]</b>	360; (kolor czerwony: 80; kolor zielony: 80; niebieski: 80; biały: 120)
<b>Temperatura barwowa[K]</b>	7500
<b>Strumień świetlny[lm]</b>	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] 61

Wymiary[mm] 265 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<sup>2</sup>

Cykle zginania > 1 Mio.

Odkształcenie 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 mm<sup>2</sup> (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-IFM001211
---------	--------------

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 13:55