



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Machine light LED-Light-RGBw/ 250L 24C/CHCH/T (DV3011) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM001244**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie



### OPIS PRODUKTU

- White light plus RGB LED: for illumination and signalling
- High light yield, up to 4 light modules can be strung together
- Hygienic design with smooth surface
- Robust and resistant to chemicals
- Compliance with the Ecodesign Directive

#### Aplikacja

Konstrukcja styki pozłacane

Aplikacja illumination and signalling of machine conditions

#### Dane elektryczne

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Napięcie zasilania[V]     | 21,6...26,4 DC  |
| Napięcie znamionowe DC[V] | 24; (zgodnie z SELV/PELV)   |
| Maks. obecne zużycie[mA]  | 300; (kolor czerwony: 43; kolor zielony: 43; niebieski: 43; biały: 172) |
| Temperatura barwowa[K]    | 4000  |
| Strumień świetlny[lm]     | kolor czerwony: 40; kolor zielony: 90; niebieski: 18; biały: 450        |
| Typ. czas życia[h]        | 65000   |

#### 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; IP 69K |
| Stopień zabrudzenia                    | 2             |

## Testy / dopuszczenia

Dopuszczenie IEC 62471; IEC 62031; IEC 60598; IEC 61000-6-2

## Dane mechaniczne

|             |                         |
|-------------|-------------------------|
| Waga[g]     | 111,75                  |
| Wymiary[mm] | 302 x 28 x 16           |
| Materiał    | obudowa: TPU / PA szary |

## Wyświetlacze / elementy robocze

|             |                            |                      |
|-------------|----------------------------|----------------------|
| Wyświetlacz | Oświetlenie                | LED, biały           |
|             | sygnalizacja stanu maszyny | LED, multi-kolor RGB |

## Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

## Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Nakrętka: mosiądz, niklowany; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm

## Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Nakrętka: mosiądz, niklowany; Styki: pozłacane; Proszę wziąć pod uwagę maksymalną wartość dla łączonych części!

## Diagramy i grafiki

## Diagramy i grafiki

**Diagramy i grafiki**

krzywa intensywności światła



## Diagramy i grafiki

**Diagramy i grafiki**

light spectrum 1 jasność  
2 Długość fali

**DANE TECHNICZNE**

Nr kat.

OC-IFM001244