

FP MONO DC HQ8 MF MA SP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Energooszczędne oświetlenie awaryjne o długim okresie eksploatacji

opracowane i przeznaczone do stosowania zgodnie z normą DIN EN 60598-2-22 Lampa LED do zastosowań w trudnych warunkach środowiskowych (wstrząsy, wibracje, zakres temperatur) większa sprawność energetyczna i dłuższa żywotność niż świetlówek Szeroki zakres napięć wejściowych (20 V...60 V DC) pozwalający na użytkowanie na całym świecie wysoka klasa ognioodporności V0 Wiązka skierowana w jedną stronę Moc 5 W Wersje Wtykowa z wytrzymałym łącznikiem i łącznikiem okrągłym Wstępnie zmontowane 2,5 mm²

Ogólne dane zamówieniowe

Nr zam.	2663590000
Typ	FP MONO DC HQ8 MF MA SP
GTIN (EAN)	4050118700985

FP MONO DC HQ8 MF MA SP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cULus) E345151

Wymiary i masa

Głębokość	104 mm	Głębokość (cale)	4.0945 inch
Wysokość	61 mm	Wysokość (cale)	2.4016 inch
Szerokość	238 mm	Szerokość (cale)	9.3701 inch
Masa netto	450 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...55 °C
Wilgotność	92 % @ 25 °C		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, z wyłączeniem

Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane) 6c, 7a, 7cl

REACH SVHC Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3, 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1

SCIP 048adba1-9e6f-4bf5-8980-8234bd304d7a

Informacje ogólne

Silikon	Nie	Rodzaj przyłącza	Złącze wtykowe ze stałą liczbą biegunów, HQ 8
Klasa palności wg UL 94	V-0	Halogenki	Nie
rodzaj montażu	Magnes	Napięcie znamionowe	24 V
Stopień ochrony	IP54	Kategoria przepięciowa	II
Stopień zanieczyszczenia	2	Napięcie izolacji	<500 V (obudowa/PE)
Położenie montażowe, wskazówka montażowa	dowolnie	Stopień ochrony	II
Amplituda wygięcia	1.5 mm (2-9 Hz)	Wytrzymałość na wibracje EN 60721-3-3	Klasa 3M3 sinusoidalne, stacjonarne
Wytrzymałość na wstrząs EN 60721-3-3	Klasa 3M3 przenośne	Prąd przy oświetleniu	393 lm
Przekrój poprzeczny złącza, maks.	2.5 mm ²	Przekrój poprzeczny złącza, min.	0.5 mm ²
Wysokość	≤ 3000 m	Ochrona przed zwarcieniem	Tak, wewnętrzne
Barwa światła (CCT)	Cool White, 6000K, 6000K	Amplituda przyspieszenia	5 m/s ² (@ 9-200 Hz)
Okres eksploatacji LED	> 50.000 h	Kształt modułu LED	Inne
Klasa energetyczna (zgodnie z dyrektywą UE nr 874/2012)	F	Jasność	6000 cd
Przyspieszenie szczytowe, Typ L	70 m/s ²		

Dane znamionowe wg IEC 60598-1

moc znamionowa	5 W	Znamionowe natężenie prądu	0.2 A
Zakres napięcia wejściowego DC	20...60 V DC		

Dane techniczne**Klasyfikacje**

ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ETIM 10.0	EC000996	ECLASS 14.0	27-11-06-35
ECLASS 15.0	27-11-06-35		

Rysunki

