

## FP MONO K DC RC MF MA SP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com



Energooszczędne oświetlenie awaryjne o długim okresie eksploatacji  
opracowane i przeznaczone do stosowania zgodnie z normą DIN EN 60598-2-22Lampa LED do zastosowań w trudnych warunkach środowiskowych (wstrząsy, wibracje, zakres temperatur)większa sprawność energetyczna i dłuższa żywotność niż świetlówekSzeroki zakres napięć wejściowych (20 V...60 V DC) pozwalający na użytkowanie na całym świeciewysoka klasa ognioodporności V0Wiązka skierowana w jedną stronęMoc 5 WWersje Wtykowa z wytrzymałym łącznikiem i łącznikiem okrągłymWstępnie zmontowane 2,5 mm<sup>2</sup>

## Ogólne dane zamówieniowe

Nr zam.	2815550000
Typ	<a href="#">FP MONO K DC RC MF MA SP</a>
GTIN (EAN)	4064675303640

## FP MONO K DC RC MF MA SP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	<a href="#">Witryna UL</a>
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	636 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
SCIP	cfe9d4bf-2d88-4e4b-aa73-fe200a7615a0

## Informacje ogólne

Silikon	Nie	Rodzaj przyłącza	Złącze wtykowe okrągłe ze stałą liczbą biegunów
Klasa palności wg UL 94	V-0	Halogenki	Nie
rodzaj montażu	Magnes	Napięcie znamionowe	24 V
Stopień ochrony	IP67	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	454 lm
Przekrój poprzeczny złącza, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>	Przekrój poprzeczny złącza, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Wysokość	≤ 3000 m	Ochrona przed zwarciami	Tak, wewnętrzne
Barwa światła (CCT)	Cool White, 6000K, 6000K	Amplituda przyspieszenia	5 m/s <sup>2</sup> (@ 9-200 Hz)
Okres eksploatacji LED	> 50.000 h	Kształt modułu LED	Inne
Klasa energetyczna (zgodnie z dyrektywą UE nr 874/2012)	Not required	Jasność	3000 cd
Przyspieszenie szczytowe, Typ L	70 m/s <sup>2</sup>		

## Dane znamionowe wg IEC 60598-1

moc znamionowa	5 W	Znamionowe natężenie prądu	20 mA
napięcie wejściowe	20...60 V DC	Zakres napięcia wejściowego DC	20...60 V DC

**Technical data**

**Klasifikacije**

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		

**FP MONO K DC RC MF MA SP**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

**Drawings**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



## FP MONO K DC RC MF MA SP

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accessories

## Rozdzielacz RC



Rozdzielacz H:  
Wyposażony w cztery bieguny rozdzielacz H imponuje wszechstronnością oraz klasą ochrony IP68.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	RC D 4/4P	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2819550000</a>	
GTIN (EAN)	4064675591290	
Ilość		

## M20

Kołpaki ochronne odpowiednie dla rozwiązań FieldPower i rodziny WIPL z okrągłym łącznikiem



## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PC RC F	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2833850000</a>	
GTIN (EAN)	4064675591412	
Ilość		
Typ	PC RC M	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2820090000</a>	
GTIN (EAN)	4064675591405	
Ilość		

## Złącze wtykowe – system przykręcany



Złącza okrągłe z systemem przykręcania charakteryzują się kompaktową konstrukcją. Dzięki temu można ich używać w wielu różnych zastosowaniach i branżach. Są one dostępne zarówno jako wtyki, jak i gniazda.

**FP MONO K DC RC MF MA SP**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Accessories****Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	RC F P2	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2788990000</a>	
GTIN (EAN)	4064675591276	
Ilość		
Typ	RC M P2	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2788980000</a>	
GTIN (EAN)	4064675591269	
Ilość		
Typ	RC F P2 SP	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2903200000</a>	
GTIN (EAN)	4099986122376	
Ilość		
Typ	RC M P2 SP	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2903190000</a>	
GTIN (EAN)	4099986122369	
Ilość		