

## FP MONO DC HQ8 MF SP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Энергоэффективность аварийная ситуация  
освещение с длительным сроком службы****• разработано и предназначено для использования в соответствии с DIN EN 60598-2-22**

- Светодиодная лампа для тяжелых условий окружающей среды (удары и вибрация, широкий диапазон температур)
- Повышенная эффективность использования электроэнергии и более длительный срок службы по сравнению с флуоресцентными лампами
- Можно использовать по всему миру в силу возможности использования для питания различных значений напряжения (20–60 В пост. тока)
- Высокий класс пожаробезопасности V0
- Направление луча в одну сторону
- Мощность 5 Вт **Версии**
- Возможность подключения с HDC-соединителем и круглым соединителем
- Предварительно собранные — 2,5 мм<sup>2</sup>

**Основные данные для заказа**

Номер для заказа	<a href="#">2763980000</a>
Тип	FP MONO DC HQ8 MF SP
GTIN (EAN)	4064675035084

## FP MONO DC HQ8 MF SP

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	104 мм	Глубина (дюймов)	4,094 inch
Высота	61 мм	Высота (в дюймах)	2,402 inch
Ширина	238 мм	Ширина (в дюймах)	9,37 inch
Масса нетто	500 g		

## Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °C	Рабочая температура	-40 °C...55 °C
Влажность	92 % @ 25 °C		

## Расчетные данные согласно IEC 60598-1

Мощность удержания	5 W	Напряжение	20...60 V DC
Номинальный ток	0,2 A		

## Общие данные

Амплитуда ускорения	5 m/s <sup>2</sup> (@ 9-200 Hz)	Амплитуда, отклонение	1.5 mm (2-9 Hz)
Вибростойкость EN 60721-3-3	Класс 3М3 синусоидальный, стационарный	Вид защиты	IP54
Вид монтажа	Крепление на винтах	Вид соединения	Вставной разъем с фиксированным количеством полюсов, HQ 8
Высота	≤ 3000 m	Галогены	Нет
Защита от короткого замыкания	Да, внутри	Категория перенапряжения	II
Класс защиты	II	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Класс эффективности (в соответствии с Директивой ЕС № 874/2012)	F	Напряжение развязки	< 500 В (корпус/PE)
Номинальное напряжение	24 V	Пиковое ускорение, тип L	70 m/s <sup>2</sup>
Положение установки, указание по монтажу	произвольно	Сечение соединителя, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединителя, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>	Силикон	Нет
Срок службы светодиода	> 50.000 h	Степень загрязнения	2
Ток на освещение	393 lm	Ударопрочность EN 60721-3-3	Класс 3М3, переносное
Форма светодиодного модуля	Другой	Цвет света (CCT)	Cool White, 6000K, 6000K
Яркость	6 000 cd		

## Классификации

ETIM 6.0	EC000996	ETIM 7.0	EC000996
ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ECLASS 9.1	27-11-06-35	ECLASS 10.0	27-11-06-35
ECLASS 11.0	27-11-06-35	ECLASS 12.0	27-11-06-35
ECLASS 13.0	27-11-06-35		

## Экологическое соответствие изделия

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	cfe9d4bf-2d88-4e4b-aa73-fe200a7615a0

## FP MONO DC HQ8 MF SP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Технические данные

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

UL File Number Search Сайт UL

Сертификат № (cULus) E345151

## Загрузки

Каталог [Catalogues in PDF-format](#)

**FP MONO DC HQ8 MF SP**

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

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

**Изображения**