

FP MONO LED DC SA

Weidmüller Interface GmbH & 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 мм²

Основные данные для заказа

Номер для заказа	1488520000
Тип	FP MONO LED DC SA
GTIN (EAN)	4050118298666

FP MONO LED DC SA

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	208 мм	Глубина (дюймов)	8,189 inch
Высота	55 мм	Высота (в дюймах)	2,165 inch
Ширина	104 мм	Ширина (в дюймах)	4,094 inch
Длина	208 мм	Длина (в дюймах)	8,189 inch
Масса нетто	602 g		

Температуры

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

Расчетные данные согласно IEC 60598-1

Диапазон входного напряжения пост. тока	20...60 V DC	Мощность удержания	5 W
Номинальный ток	0,2 A		

Общие данные

Амплитуда ускорения	5 m/s ² (@ 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	открытый конец провода / длина 2 м
Высота	≤ 3000 m	Галогены	да (провод ПВХ)
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 ²
Положение установки, указание по монтажу	произвольно	Сечение предварительно собранного соединителя	2,5 mm ²
Сечение соединителя, макс.	2,5 mm ²	Сечение соединителя, мин.	0,5 mm ²
Силикон	Нет	Срок службы светодиода	> 50.000 h
Степень загрязнения	2	Тип линии	Heluwind WK 103w-Скрутка 2x2,5 мм 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
SCIP	4d250b5c-eac1-4909-8961-91bf1e921213

FP MONO LED DC SA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 LED DC SA

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

www.weidmueller.com

Изображения