Справочный листок технических дан-

FP MONO LED K DC SA



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Энергосберегающий аварийный светильник 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 ВтВерсии
- Возможность подключения с HDC-разъемом и круглым коннектором
- Предварительно собранные 2,5 мм²

Основные данные для заказа

Заказ №	1507040000	
Тип	FP MONO LED K DC SA	
GTIN (EAN)	4050118315547	

Справочный листок технических данных

FP MONO LED K DC SA



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации	((C (UL) US	UK
	• •	LISTED	CH

ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Cайт UL</u>
Сертификат № (cULus)	E345151

Размеры и массы

Глубина	208 mm	Глубина (дюймов)	8.189 inch
Высота	55 mm	Высота (в дюймах)	2.1654 inch
Ширина	104 mm	Ширина (в дюймах)	4.0945 inch
Длина	208 mm	Длина (в дюймах)	8.189 inch
Масса нетто	602 g		

Температуры

Температура хранения	-40 °C85 °C	Рабочая температура	-40 °C55 °C
Влажность	92 % @ 25 °C		

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bd6db3a5-1a47-48d8-a5e3-fdd82ef75173

Расчетные данные согласно ІЕС 60598-1

Мощность удержания	5 W	Номинальный ток	0.2 A
Диапазон входного напряжения пост.	2060 V DC		
TOKA			

Общие данные

Тип линии	Heluwind WK 103w- Скрутка 2x2,5 мм²	Силикон	Нет
Вид соединения	открытый конец провода / длина 2 м	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Галогены	да (провод ПВХ)	Вид монтажа	Крепление на винтах
Номинальное напряжение	24 V	Вид защиты	IP54
Категория перенапряжения	II	Степень загрязнения	2
Напряжение развязки	< 500 В (корпус/РЕ)	Положение установки, указание по монтажу	произвольно
Класс защиты	II	Амплитуда, отклонение	1.5 mm (2-9 Hz)
Вибростойкость EN 60721-3-3	Класс ЗМЗ синусоидальный, стационарный	Ударопрочность EN 60721-3-3	Класс ЗМЗ, переносное
Ток на освещение	454 lm	Сечение соединителя, макс.	2.5 mm ²
Сечение соединителя, мин.	0.5 mm ²	Высота	≤ 3000 m
Сечение предварительно собранного соединителя	2.5 mm ²	Защита от короткого замыкания	Да, внутри
Цвет света (CCT)	Cool White, 6000K, 6000K	Амплитуда ускорения	5 m/s² (@ 9-200 Hz)

Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических данных

27-11-06-35



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

27-11-06-35

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

FP MONO LED K DC SA

ECLASS 14.0

IAYL	шицас	ские,	пацц	

Срок службы светодиода	> 50.000 h	Форма светодиодного модуля	Другой
Класс эффективности (в соответствии с Директивой ЕС № 874/2012)	ı F	Яркость	3000 cd
Пиковое ускорение, тип L	70 m/s ²		
Классификации			
ETIM 6.0	EC000996	ETIM 7.0	EC000996
ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ETIM 10.0	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

ECLASS 15.0

Справочный листок технических данных

FP MONO LED K DC SA



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения



