FP MONO LED K DC SA

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

www.weidmueller.com



Energeticky účinný nouzové osvětlení s dlouhou životností

- **vyvinuté a používané v souladu s normou DIN EN 60598-2-22**
- LED osvětlení do náročného prostředí (nárazy a vibrace, rozšířený teplotní rozsah)
- vyšší energetická účinnost a životnost než zářivky
- Lze použít po celém světě díky vícenapěťovému vstupu (20 V...60 VDC)
- třída hořlavosti V0
- Směřování paprsku na jednu stranu
- Výkon 5 W

Verze

- Zásuvné s konektorem do náročných prostředí a s kruhovým konektorem
- Předmontované 2,5 mm²

Všeobecné objednací údaje

Objednací číslo	1507040000
Typ	FP MONO LED K DC SA
GTIN (EAN)	4050118315547

Datum vytvoření 28. března 2024 16:06:29 CET

FP MONO LED K DC SA

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	208 mm	Hloubka (v palcích)	8,189 inch
Výška	55 mm	Výška (v palcích)	2,165 inch
Šířka	104 mm	Šířka (v palcích)	4,094 inch
Délka	208 mm	Délka (v palcích)	8,189 inch
Čistá hmotnost	602 g		

Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...85 °C	Provozní teplota	-40 °C...55 °C
Vlhkost	92 % @ 25 °C		

Všeobecné údaje

Amplituda odchylky	1.5 mm (2-9 Hz)	Amplituda zrychlení	5 m/s² (@ 9-200 Hz)
Barva světla (CCT)	Cool White, 6000K	Halogen	ano (PVC kabel)
Izolační napětí	< 500 V (skříň/PE)	Jmenovité napětí	24 V
Kategorie rázového napětí	II	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Ochrana před zkratem	Ano, interní	Odolnost proti rázům EN 60721-3-3	Třída 3M3, přenosné
Odolnost proti vibracím EN 60721-3-3	Třída 3M3, sinusové, přenosné	Poloha při montáži, poznámka k instalaci	Libovolně
Provozní životnost LED	> 50.000 h	Průřez konektoru, max.	2,5 mm²
Průřez konektoru, min.	0,5 mm²	Průřez předem sestaveného kabelu	2,5 mm²
Silikon	Ne	Slaboproud	454 lm
Stupeň krytí	II	Stupeň krytí	IP54
Světelnost	3 000 cd	Tvar LED modulu	ostatní
Typ linky	Heluwind WK 103w-Torsion 2x2,5 mm²	Typ montáže	Šroubová montáž
Typ připojení	Kabel s otevřeným koncem / délka 2 m	Třída účinnosti (podle EU vyhlášky č. 874/2012)	F
Výška	≤ 3000 m	Závažnost znečištění	2
Špičkové zrychlení, typ L	70 m/s²		

Jmen. datový příst. k IEC 60598-1

Jmenovité výkonové údaje	5 W	Jmenovitý proud	0,2 A
Rozsah vstupního napětí DC	20...60 V DC		

Klasifikace

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		

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bd6db3a5-1a47-48d8-a5e3-fdd82ef75173

FP MONO LED K DC SA

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení	
ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cULus)	E345151

Soubory ke stažení

Katalogy	Catalogues in PDF-format

FP MONO LED K DC SA

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

www.weidmueller.com

Nákresy



