

## FP MONO DC HQ8 MF MA SP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Energieeffektiv nød- belysning med lång livslängd**  
• som utvecklats och som ska användas i enlighet med DIN EN 60598-2-22

- LED-lampa för tuffa omgivningsförhållanden (stötar och vibrationer, temperaturområde)
  - högre energieffektivitet och längre livslängd än lysrör
  - Kan användas över hela världen tack vare multispänningsingången (20 V...60 VDC)
  - hög brandskyddsklass V0
  - Strålriktning mot ena sidan
  - 5W effekt
- Varianter**
- Jackbar med kraftigt kontaktdon och rund anslutning
  - Förkonfektionerad 2,5 mm<sup>2</sup>

**Allmänna beställningsdata**

Art.nr.	<a href="#">2663590000</a>
Typ	FP MONO DC HQ8 MF MA SP
GTIN (EAN)	4050118700985

## FP MONO DC HQ8 MF MA SP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Djup	104 mm	Byggdjup (tum)	4,094 inch
Höjd	61 mm	Bygghöjd (tum)	2,402 inch
Bredd	238 mm	Byggbredd (tum)	9,37 inch
Nettovikt	450 g		

## Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C	Drifttemperatur	-40 °C...55 °C
Fuktighet	92 % @ 25 °C		

## Allmänna uppgifter

Amplitud avlänkning	1.5 mm (2-9 Hz)	Amplitudacceleration	5 m/s <sup>2</sup> (@ 9-200 Hz)
Anslutningsarea, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Anslutningsarea, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Anslutningstyp	Plug-in-anslutning med fast antal poler, HQ 8	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0
Halogener	Nej	Hållfasthet mot stötar EN 60721-3	Klass 3M3 portabel
Hållfasthet mot vibration EN 60721-3	Class 3M3 sinusformig, stationär	Höjd	≤ 3000 m
Inbyggnadsläge, monteringsanvisning	godtycklig	Isolationsspänning	< 500 V (kapsling/PE)
Kortslutningsskydd	Ja, intern	LED-modulens form	Övrigt
Livslängd för LED	> 50.000 h	Ljuskfärg (CCT)	Cool White, 6000K, 6000K
Ljusström	393 lm	Ljusstyrka	6 000 cd
Monteringstyp	Magnet	Märkspänning	24 V
Nedsmuttningsgrad	2	Silikon	Nej
Skyddsklass	II	Skyddsklass	IP54
Toppacceleration, Typ L	70 m/s <sup>2</sup>	Verkningsgradsklass (enligt EU-direktiv nr. 874/2012)	F
Överspänningskategori	II		

## Dimensionsdata enligt IEC 60598-1

Ingångsspänningsområde DC	20...60 V DC	Märkeffekt	5 W
Märkström	0,2 A		

## Klassificeringar

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		

## Miljööverensstämmelse för produkt

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 MA SP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

UL File Number Search	UL-webbplats
-----------------------	--------------

Certifikat-Nr. (cULus)	E345151
------------------------	---------

## Nedladdningar

Kataloger	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
-----------	--

**FP MONO DC HQ8 MF MA SP**

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

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

**Ritningar**

