

**FP MONO DC HQ8 MF MA SP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Efficacité énergétique Éclairage d'urgence avec une longue durée de vie**

- **développé et à utiliser selon DIN EN 60598-2-22**
  - Lampe LED pour conditions environnementales difficiles (chocs, vibrations, plage de température)
  - Meilleure efficacité énergétique et durée de vie prolongée par rapport aux lampes fluorescentes
  - Utilisable partout dans le monde, grâce à l'entrée multi-tension (20 V... 120 VDC)
  - Classe de tenue au feu élevée V0
  - Faisceau dans une seule direction
  - Puissance 5 W
- Versions**
- Enfichable avec connecteur lourd et connecteur rond
  - Préconfectionné 2,5 mm<sup>2</sup>

**Informations générales de commande**

Référence	<a href="#">2663590000</a>
Type	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

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	104 mm	Profondeur (pouces)	4,094 inch
Hauteur	61 mm	Hauteur (pouces)	2,402 inch
Largeur	238 mm	Largeur (pouces)	9,37 inch
Poids net	450 g		

## Températures

Température de stockage	-40 °C...85 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...55 °C
Humidité	92 % @ 25 °C		

## Classifications

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 14.0	27-11-06-35	ECLASS 15.0	27-11-06-35

## Caractéristiques générales

Accélération maximale, type L	70 m/s <sup>2</sup>	Amplitude d'accélération	5 m/s <sup>2</sup> (@ 9-200 Hz)
Amplitude d'élongation	1.5 mm (2-9 Hz)	Catégorie de surtension	II
Classe d'efficacité (selon la directive EU No. 874/2012)	F	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Classe de protection	II	Couleur (TCC)	Cool White, 6000K, 6000K
Courant faible	393 lm	Degré de pollution	2
Degré de protection	IP54	Durée de vie de la LED	> 50.000 h
Forme du module LED	Autres	Halogène	Non
Hauteur	≤ 3000 m	Luminosité	6 000 cd
Position de montage, conseils de montage	indifférente	Protection contre les courts-circuits	Oui, interne
Résistance aux vibrations selon EN 60721-3-3	Class 3M3 sinusoïdal, stationnaire	Résistance aux vibrations selon EN 60721-3-3	Classe 3M3 portatif
Section du connecteur, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Section du connecteur, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Silicone	Non	Tension d'isolation	<500 V (boîtier/PE)
Tension nominale	24 V	Type de montage	Aimant
Type de raccordement	Connecteur embrochable avec nombre fixe de pôles, HQ 8		

## Caractéristiques nominales selon CEI 60598-1

Courant nominal	0,2 A	Plage de tension d'entrée DC	20...60 V DC
Puissance nominale	5 W		

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylene-di-p-cresol 119-47-1
SCIP	048adba1-9e6f-4bf5-8980-8234bd304d7a

Date de création 14 mai 2025 08:42:24 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

2

**Fiche de données****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)

**Caractéristiques techniques****Agréments**

Agréments



Agréments MAMID	<a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319228/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319228/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/</a>
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
N° de certificat (cULus)	E345151

**Téléchargements**

Catalogue [Catalogues in PDF-format](#)

**Fiche de données**

**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)

**Dessins**

