

FP MONO K DC RC 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 mm²

Informations générales de commande

Référence	2815550000
Type	FP MONO K DC RC MF MA SP
GTIN (EAN)	4064675303640

FP MONO K DC RC MF MA SP

Weidmüller Interface GmbH & 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	636 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 ²	Amplitude d'accélération	5 m/s ² (@ 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)	E	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Classe de protection	II	Couleur (TCC)	Cool White, 6000K, 6000K
Courant faible	454 lm	Degré de pollution	2
Degré de protection	IP67	Durée de vie de la LED	> 50.000 h
Forme du module LED	Autres	Halogène	Non
Hauteur	≤ 3000 m	Luminosité	3 000 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 ²	Section du connecteur, min.	0,5 mm ²
Silicone	Non	Tension d'isolation	<500 V (boîtier/PE)
Tension nominale	24 V	Type de montage	Aimant
Type de raccordement	Connecteur débrochable rond avec nombre fixe de pôles		

Caractéristiques nominales selon CEI 60598-1

Courant nominal	20 mA	Plage de tension d'entrée DC	20...60 V DC
Puissance nominale	5 W	Tension d'entrée	20...60 V DC

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
SCIP	cfe9d4bf-2d88-4e4b-aa73-fe200a7615a0

FP MONO K DC RC MF MA SP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



Agréments MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319228/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/
-----------------	---

ROHS	Conforme
------	----------

UL File Number Search	Site Web UL
-----------------------	-------------

N° de certificat (cULus)	E345151
--------------------------	---------

Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
--------------------	---------------------------------

Catalogue	Catalogues in PDF-format
-----------	--

FP MONO K DC RC MF MA SP

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

www.weidmueller.com

Dessins

