

**FP MONO K DC RC MF SP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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="#">2815540000</a>
Type	FP MONO K DC RC MF SP
GTIN (EAN)	4064675303633

## FP MONO K DC RC MF 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	590 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
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		

## 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)	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	Classe 3M3 portatif	Résistance aux vibrations selon EN 60721-3-3	Class 3M3 sinusoïdal, stationnaire
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	Montage par vis
Type de raccordement	Connecteur débrochable rond avec nombre fixe de pôles		

## Caractéristiques nominales selon CEI 60598-1

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

## Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	4d250b5c-eac1-4909-8961-91bf1e921213

## FP MONO K DC RC MF SP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

UL File Number Search

Site Web UL

N° de certificat (cULus)

E345151

## Téléchargements

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

## FP MONO K DC RC MF SP

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

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

## Dessins



**FP MONO K DC RC MF SP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Accessoires****Répartiteur RC****Répartiteur H :**

le répartiteur H est équipé de quatre pôles et impressionne par sa polyvalence et sa classe de protection IP68.

**Informations générales de commande**

Type	RC D 4/4P
Référence	<a href="#">2819550000</a>
GTIN (EAN)	4064675591290
Qté.	

**Connecteurs DC****Connecteur DC :**

les connecteurs ronds de la gamme DC se caractérisent par leur forme boîtier compacte. Cela permet de les utiliser dans un large éventail d'applications et d'industries. Ils sont disponibles en tant que connecteurs mâle et femelle.

**Informations générales de commande**

Type	RC F P2 M20 SP
Référence	<a href="#">2860640000</a>
GTIN (EAN)	4064675576655
Qté.	

Type	RC M P2 M20 SP
Référence	<a href="#">2860650000</a>
GTIN (EAN)	4064675576662
Qté.	

## FP MONO K DC RC MF SP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Accessoires

## M20

Capuchons de protection adaptés aux gammes  
FieldPower et WIPL avec connecteur rond



## Informations générales de commande

Type	PC RC M
Référence	<a href="#">2820090000</a>
GTIN (EAN)	4064675591405
Qté.	

Type	PC RC F
Référence	<a href="#">2833850000</a>
GTIN (EAN)	4064675591412
Qté.	