

FP MONO K DC RC MF MA SP

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

www.weidmueller.com



Iluminación de emergencia de bajo consumo con una larga vida útil

- desarrollada y para ser utilizada de acuerdo con la norma DIN EN 60598-2-22
- Lámpara LED para condiciones ambientales severas (golpes, vibraciones, rango de temperatura)
- eficiencia energética y vida útil más elevadas que las de lámparas fluorescentes
- De uso internacional gracias a la entrada multitensión (20 V - 60 V DC)
- elevado índice de inflamabilidad V0
- Dirección de haz a un lado
- Potencia 5 W

Versiones

- Enchufable con conector industrial y conector redondo
- Premontado 2,5 mm²

Datos generales para pedido

Código	2815550000
Tipo	FP MONO K DC RC MF MA SP
GTIN (EAN)	4064675303640

FP MONO K DC RC MF MA SP

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Homologaciones**

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
N.º de certificado (cULus)	E345151

Dimensiones y pesos

Profundidad	104 mm
Altura	61 mm
Anchura	238 mm
Peso neto	636 g

Profundidad (pulgadas)	4.0945 inch
Altura (pulgadas)	2.4016 inch
Anchura (pulgadas)	9.3701 inch

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...85 °C
Humedad	92 % @ 25 °C

Temperatura de servicio	-40 °C...55 °C
-------------------------	----------------

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
---	-----------------------

Exención RoHS (si procede/conocida)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	cfe9d4bf-2d88-4e4b-aa73-fe200a7615a0

Datos generales

Silicona	No
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
Tipo de montaje	Imán
Tipo de protección	IP67
Grado de polución	2
Posición de montaje, instrucciones de montaje	a discreción
Amplitud inclinación	1.5 mm (2-9 Hz)
Resistencia al impacto según EN 60721-3-3	Clase 3M3 portátil
Sección de conductor, máx.	2.5 mm ²
Altitud	≤ 3000 m
Color de luz (CCT)	Cool White, 6000K, 6000K
Vida operativa del LED	> 50.000 h
Clase de eficiencia (según directiva europea 874/2012/EU)	Not required
Aceleración punta, tipo L	70 m/s ²

Tipo de conexión	Conector macho redondo con número de polos fijo
Halógenos	No
Tensión nominal	24 V
Categoría de sobretensión	II
Tensión de aislamiento	< 500 V (caja/PE)
Clase de protección	II
Resistencia a la vibración según EN 60721-3-3	Clase 3M3-sinusoidal, estacionario
Corriente de luz	454 lm
Sección de conductor, mín.	0.5 mm ²
Protección contra cortocircuito	Sí, interno
Amplitud aceleración	5 m/s ² (@ 9-200 Hz)
Forma del módulo LED	Otros
Luminosidad	3000 cd

Datos de medición conforme a IEC 60598-1

Potencia nominal	5 W
Tensión de entrada	20...60 V DC

Corriente nominal	20 mA
Gama de tensión de entrada DC	20...60 V DC

FP MONO K DC RC MF MA SP

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Clasificaciones**

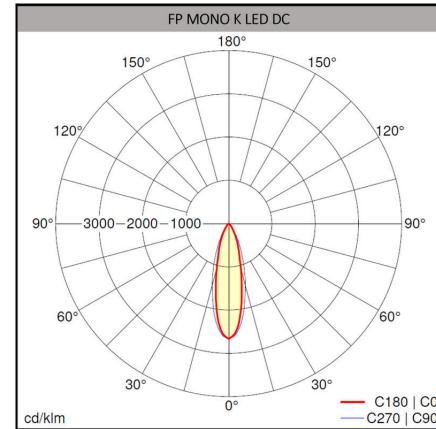
ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ETIM 10.0	EC000996	ECLASS 14.0	27-11-06-35
ECLASS 15.0	27-11-06-35		

FP MONO K DC RC MF MA SP

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

www.weidmueller.com

Dibujos



FP MONO K DC RC MF MA SP

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Distribuidor RC



Distribuidor H:

El distribuidor H está equipado con cuatro polos e impresiona por su versatilidad y su clase de protección IP68.

Datos generales para pedido

Tipo	RC D 4/4P	Versión
Código	2819550000	
GTIN (EAN)	4064675591290	
Cantidad		

M20

Tapas protectoras ideales para la familia FieldPower y WIPL con conector redondo



Datos generales para pedido

Tipo	PC RC F	Versión
Código	2833850000	
GTIN (EAN)	4064675591412	
Cantidad		
Tipo	PC RC M	Versión
Código	2820090000	
GTIN (EAN)	4064675591405	
Cantidad		

Clavija de conexión - sistema de tornillos



Los conectores redondos con sistema de rosca se caracterizan por su diseño compacto. Esto permite que se utilicen en una amplia gama de aplicaciones e industrias. Están disponibles como conectores macho y hembra.

FP MONO K DC RC MF MA SP

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

Accesorios

www.weidmueller.com

Datos generales para pedido

Tipo	RC F P2	Versión
Código	2788990000	
GTIN (EAN)	4064675591276	
Cantidad		
Tipo	RC M P2	Versión
Código	2788980000	
GTIN (EAN)	4064675591269	
Cantidad		
Tipo	RC F P2 SP	Versión
Código	2903200000	
GTIN (EAN)	4099986122376	
Cantidad		
Tipo	RC M P2 SP	Versión
Código	2903190000	
GTIN (EAN)	4099986122369	
Cantidad		