

FP MONO K DC RC MF SP

Weidmüller Interface GmbH & 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 mm²

Allmänna beställningsdata

Art.nr.	2815540000
Typ	FP MONO K DC RC MF SP
GTIN (EAN)	4064675303633

FP MONO K DC RC MF SP

Weidmüller Interface GmbH & 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	590 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 ² (@ 9-200 Hz)
Anslutningsarea, max.	2,5 mm ²	Anslutningsarea, min.	0,5 mm ²
Anslutningstyp	Plug-in runt kontaktdon med fast antal poler	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	Ljutfärg (CCT)	Cool White, 6000K, 6000K
Ljusström	454 lm	Ljusstyrka	3 000 cd
Monteringstyp	Skruvmontering	Märkspänning	24 V
Nedsmuttningsgrad	2	Silikon	Nej
Skyddsklass	II	Skyddsklass	IP67
Toppacceleration, Typ L	70 m/s ²	Verkningsgradsklass (enligt EU-direktiv nr. 874/2012)	E
Överspänningskategori	II		

Dimensionsdata enligt IEC 60598-1

Märkeffekt	5 W	Märkström	20 mA
ingångsspänning	20...60 V DC		

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
SCIP	4d250b5c-eac1-4909-8961-91bf1e921213

FP MONO K DC RC MF SP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat-Nr. (cULus)	E345151

Nedladdningar

Kataloger	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

Ritningar



FP MONO K DC RC MF SP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

RC-fördelare



H-fördelare:

H-fördelaren är utrustad med fyra poler och imponerar med sin mångsidighet och IP68-skyddsklass.

Allmänna beställningsdata

Typ	RC D 4/4P
Art.nr.	2819550000
GTIN (EAN)	4064675591290
Förp.	

M20

Skyddshättor lämpliga för FieldPower och WIPL-familjen med rund anslutning



Allmänna beställningsdata

Typ	PC RC M
Art.nr.	2820090000
GTIN (EAN)	4064675591405
Förp.	

Typ	PC RC F
Art.nr.	2833850000
GTIN (EAN)	4064675591412
Förp.	

FP MONO K DC RC MF SP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

DC-anslutningar



DC-anslutning:

Familjen av runda DC-stickanslutningar kännetecknas av sitt kompakta byggform. Detta gör det möjligt att använda dem inom många olika användningar och branscher. De finns både som han- och honkontakter.

Allmänna beställningsdata

Typ	RC M P2 M20 SP
Art.nr.	2860650000
GTIN (EAN)	4064675576662
Förp.	

Typ	RC F P2 M20 SP
Art.nr.	2860640000
GTIN (EAN)	4064675576655
Förp.	