

**FP DUO DC RC MF MA SP**

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

www.weidmueller.com



高能效的应急照明，具有长使用寿命

- 开发和使用符合 DIN EN 60598-2-22
- 适用于恶劣环境条件的 LED 灯（如存在冲击和振动、温度范围大）
- 比荧光灯的能效更高、寿命更长
- 凭借多电压输入 (20 V...60 VDC)，得以在全世界广泛使用。
- 高防火等级 V0
- 射束方向朝向一侧
- 5W 功率版本
- 可用重型接插件和圆形接插件进行插接
- 预制 2.5 mm<sup>2</sup>

**通用订货数据**

订货号	2815570000
类型	<a href="#">FP DUO DC RC MF MA SP</a>
GTIN (EAN)	4064675303664

## FP DUO DC RC MF MA SP

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

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



ROHS 一致  
UL File Number Search [UL 网站](#)  
证书号 (cULus) E345151

## 尺寸和重量

深	104 mm	深度 (英寸)	4.0945 inch
高度	121 mm	高度 (英寸)	4.7638 inch
宽度	238 mm	宽度 (英寸)	9.3701 inch
净重	665 g		

## 温度

存储温度	-40 °C...85 °C	工作温度	-40 °C...55 °C
湿度	92 % @ 25 °C		

## 环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 有例外
RoHS 豁免 (如适用/已知)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	4d250b5c-eac1-4909-8961-91bf1e921213

## 通用参数

硅胶	无	联接类型	固定回路数接圆接插件
阻燃等级符合 UL 94	V-0	卤素	不
安装方式	磁铁	额定电压	24 V
防护等级	IP67	过压等级	II
污染等级	2	绝缘电压	< 500 V (外壳 / PE)
安装位置、安装提示	任意	防护等级	II
振幅偏转	1.5 mm (2-9 Hz)	抗震性 (EN 60721-3-3)	3M3 正弦稳态
抗震性 (EN 60721-3-3)	3M3 手提式	弱电流	496 lm
最大导线横截面	2.5 mm <sup>2</sup>	最小导线横截面	0.5 mm <sup>2</sup>
高度	≤ 3000 m	短路保护	是, intern
色温 (CCT)	Cool White, 6000K, 6000K	振幅加速度	5 m/s <sup>2</sup> (@ 9-200 Hz)
LED 工作寿命	> 50.000 h	弱电流 (双向电流之总和)	496 lm
LED 模块形状	其他	效能等级 (依据欧盟 874/2012 号法令)	Not required
光度	5000 cd	峰值加速度, L型	70 m/s <sup>2</sup>

## 额定数据 (IEC 60598-1)

额定功率	5 W	额定电流	20 mA
输入电压	20...60 V DC	输入电压范围 直流	20...60 V DC

## 分类

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		

编制日期 25.03.2026 05:10:53 MEZ

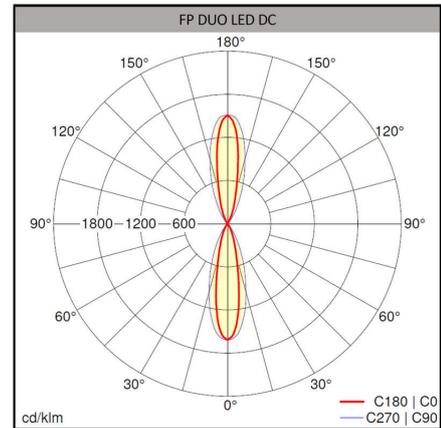
目录日期 / 图纸

**FP DUO DC RC MF MA SP**

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

图纸

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



附件

**RC 分配器**



H 型分配器：  
H 型分配器配备四极，其多功能性和 IP68 防护等级令人印象深刻。

**通用订货数据**

类型	RC D 4/4P	版本
订货号	<a href="#">2819550000</a>	
GTIN (EAN)	4064675591290	
数量		

**M20**

Protective caps suitable for FieldPower and WIPL family with round connector



**通用订货数据**

类型	PC RC F	版本
订货号	<a href="#">2833850000</a>	
GTIN (EAN)	4064675591412	
数量		
类型	PC RC M	版本
订货号	<a href="#">2820090000</a>	
GTIN (EAN)	4064675591405	
数量		

**插头连接器 - 螺纹系统**



带拧紧系统的圆形连接器的特点是结构紧凑。因此可适用于一系列多样化的应用和行业。它们分插头和插座两种类型。

FP DUO DC RC MF MA SP

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

www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

类型	RC F P2	版本
订货号	<a href="#">2788990000</a>	
GTIN (EAN)	4064675591276	
数量		
类型	RC M P2	版本
订货号	<a href="#">2788980000</a>	
GTIN (EAN)	4064675591269	
数量		
类型	RC F P2 SP	版本
订货号	<a href="#">2903200000</a>	
GTIN (EAN)	4099986122376	
数量		
类型	RC M P2 SP	版本
订货号	<a href="#">2903190000</a>	
GTIN (EAN)	4099986122369	
数量		