

**RC F P2 M20 SP**

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

www.weidmueller.com



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。

**通用订货数据**

订货号	2860640000
类型	<a href="#">RC F P2 M20 SP</a>
GTIN (EAN)	4064675576655

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



ROHS	一致
UL File Number Search	<a href="#">UL 网站</a>
证书号 (cULus)	E307231

## 尺寸和重量

直径	20 mm	净重	12 g
----	-------	----	------

## 温度

存储温度		环境温度	-25 °C...125 °C
工作温度	-40 °C...85 °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
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b64e9137-212c-40f4-8b4a-2cb7feb25f72

## 技术资料 可定制接插件

回路数	2	编码	无
插针镀层	黄铜	LED	不
联接类型	螺钉联接	外壳基本材料	PA 66
最大电缆直径	13 mm	最小电缆直径	7 mm
触点材料	黄铜	最大压接面积	4 mm <sup>2</sup>
最小压接面积	0.5 mm <sup>2</sup>	额定电压	500 V
额定电流	17.5 A	防护等级	IP68
端头类型	插座	屏蔽连接	否
螺纹环材料	塑料材质	连接点截面积, 最大值	4 mm <sup>2</sup>
连接点截面积, 最小值	0.5 mm <sup>2</sup>		

## 一般数据

回路数	2	联接螺纹	M20
反向电路保护	是	联接类型	螺钉联接
外壳基本材料	PA 66		

## 分类

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

RC F P2 M20 SP

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

www.weidmueller.com

附件

圆形连接器 M20 安装工具



工具：  
该工具是安装 M20 内置式连接器的理想选择。

通用订货数据

类型	MTA RC	版本	
订货号	<a href="#">2884950000</a>		
GTIN (EAN)	4064675852070		
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。

通用订货数据

类型	RC M P2 SP	版本	
订货号	<a href="#">2903190000</a>		
GTIN (EAN)	4099986122369		
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			