



带点击系统的圆形连接器可实现快速联接，防护等级高。  
它们分插头和插座两种类型。

### 通用订货数据

订货号	2992970000
类型	<a href="#">RC F P3 C SP</a>
GTIN (EAN)	4099986872042

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



ROHS

一致

## 尺寸和重量

直径	20 mm	净重	21.12 g
----	-------	----	---------

## 温度

存储温度	环境温度	-25 °C... 125 °C
工作温度	-40 °C... 60 °C	

## 环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 无例外
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

## 技术资料 可定制接插件

回路数	3	编码	无
插针镀层	黄铜	LED	不
联接类型	PUSH IN, 杆夹, PUSH IN 带执行器	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	1.5 mm <sup>2</sup>
最小压接面积	0.25 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	3	联接螺纹	M20
反向电路保护	是	联接类型	PUSH IN, 杆夹, PUSH IN 带执行器
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 P3 C SP

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

www.weidmueller.com

附件

插头连接器 - 卡口系统



带点击系统的圆形连接器可实现快速联接，防护等级高。它们分插头和插座两种类型。

通用订货数据

类型	RC M P3 C SP	版本
订货号	<a href="#">2992960000</a>	
GTIN (EAN)	4099986872035	
数量		

交流连接器



带点击系统的圆形连接器可实现快速联接，防护等级高。它们分插头和插座两种类型。

通用订货数据

类型	RC M P3 M20 C SP	版本
订货号	<a href="#">2992980000</a>	
GTIN (EAN)	4099986872059	
数量		

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		