

## PAC-UNIV-RV12-F-2M

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

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



插图类似

预制PAC电缆能在PLC和PLC接口之间形成电气和逻辑联接。这些电缆具有下列组成部分:

- 厂商的PLC接插件。
- 多芯 LIYY 或 LY YCY 电缆 (带屏蔽), 截面积为 0.14 mm<sup>2</sup> 或 0.25 mm<sup>2</sup>。
- 扁平电缆接头、SUB-D 或 RSV, 连接到接口。电缆经自动连通性和绝缘性测试, 保证性能。

### 通用订货数据

|            |                                          |
|------------|------------------------------------------|
| 版本         | 预制电缆, PAC, 电缆 LiYY, 0.25 mm <sup>2</sup> |
| 订货号        | <a href="#">7789108020</a>               |
| 类型         | PAC-UNIV-RV12-F-2M                       |
| GTIN (EAN) | 8430243960458                            |
| 数量         | 1 items                                  |

## PAC-UNIV-RV12-F-2M

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

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 审批

|      |    |
|------|----|
| ROHS | 一致 |
|------|----|

## 尺寸和重量

|    |       |
|----|-------|
| 净重 | 215 g |
|----|-------|

## 温度

|      |             |      |          |
|------|-------------|------|----------|
| 存储温度 | -10...60 °C | 工作温度 | -10...50 |
|------|-------------|------|----------|

## 环保产品合规

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| RoHS 合规状态  | 符合要求                       |
| REACH SVHC | 不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC) |

## 通用参数

|        |                             |           |                                |
|--------|-----------------------------|-----------|--------------------------------|
| 电缆长度   | 2 m                         | 适用于       | 数字信号                           |
| 基础材料   | PVC                         | 电缆        | 电缆 LiYY                        |
| 接口连接器  | WEIDMUELLER RSV 12P<br>MALE | 最小回路数     | 20回路                           |
| 电缆外径   | 8.6 - 1 mm                  | PLC 侧接连接器 | H0.25/10 (FERRULES<br>0.25mm²) |
| 导线压接面积 | 0.25 mm²                    |           |                                |

## 电气数据

|           |           |        |                     |
|-----------|-----------|--------|---------------------|
| 最大总电流     | 3 A       | 耐压测试   | 1 kV/1s             |
| 每路允许的最大电流 | 1 A       | 额定电压   | ≤ 250 Vdc ≤ 250 Vac |
| 导线电阻      | ≤ 80 mΩ/m | 导线载流能力 | 300 pF/m            |
| 导线/屏蔽载流能力 | 300 pF/m  |        |                     |

## 分类

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000237    | ETIM 9.0    | EC000237    |
| ETIM 10.0   | EC000237    | ECLASS 14.0 | 27-24-22-20 |
| ECLASS 15.0 | 27-24-22-20 |             |             |