

**PAC-S300-SD25-V5-2M5**

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

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 LiYCY, 0.25 mm <sup>2</sup> |
| 订货号        | <a href="#">7789800025</a>                |
| 类型         | PAC-S300-SD25-V5-2M5                      |
| GTIN (EAN) | 4099986634374                             |
| 数量         | 1 items                                   |

## PAC-S300-SD25-V5-2M5

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 | 537 g |
|----|-------|

## 温度

|      |             |      |             |
|------|-------------|------|-------------|
| 存储温度 | -10...60 °C | 工作温度 | -10...50 °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             | 4bbf2c0d-0764-4fc8-bb24-9351c28c190d |

## 通用参数

|        |                      |           |  |
|--------|----------------------|-----------|--|
| 电缆长度   | 2.5 m                | 适用于       | 模拟信号                                       |
| 基础材料   | PVC                  | 电缆        | 电缆 LiYCY                                   |
| 接口连接器  | SUB-D FEMALE 25P     | 最小回路数     | 25 回路                                      |
| 电缆外径   | 10.15 - 1 mm         | PLC 侧接连接器 | SIEMENS S7300<br>6ES7921-3AH00-1AA0<br>20P |
| 导线压接面积 | 0.25 mm <sup>2</sup> |           |  |

## 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   | ≤ 60 Vdc ≤ 25 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 |             |             |