

## C300-16B-F-2S-M25-10

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



插图类似

预制电缆可以快速、简单和无误的联接 Honeywell C300 IOTA（输入输出端子组件）和魏德米勒的FTA。

可以提供带单联接器或双联接器，甚至自由端头和管状端头的电缆。

外壳便于操作，并保证与 IOTA 之间的可靠联接。还可使用不同计量尺寸的电缆，最长长度为50米。

### 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="#">1481740100</a>                |
| 类型         | C300-16B-F-2S-M25-10                      |
| GTIN (EAN) | 4032248234363                             |
| 数量         | 1 items                                   |

## C300-16B-F-2S-M25-10

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 | 1720 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  | 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   | 10 m                  | 适用于       | 数字信号                        |
| 基础材料   | PVC                   | 电缆        | 电缆 LiYCY                    |
| 接口连接器  | SP-BLZP 5.08 16P, 带翻盖 | 最小回路数     | 16 回路                       |
| 电缆外径   | 11,85 ± 1 mm          | PLC 侧接连接器 | H0.25/10 (FERRULES 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 | 工作电压      | ≤ 250 V DC ≤ 250 V AC |
| 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 |             |             |