# 技术数据表

## 连接器

## 配件编号: 53800124

## CU405-2M12

图片可能不同

内容


- 技术参数
- 电气连接

# 技术参数

## 基础数据

| | |
|---|---|
| 适合 | 安全激光扫描仪 RSL 410 |

## 连接

| | |
|---|---|
| 接口数量 | 3 个 |

### 连接1

| | |
|---|---|
| 功能 | 机器接口 |
| 类型 | 接头 |
| 螺纹规格 | M12 |
| 类型 | 插头 |
| 材料 | 金属 |
| 引脚数 | 4 个引脚 |
| 编码 | A-编码 |

### 连接2

| | |
|---|---|
| 功能 | 机器接口 |
| 类型 | 接头 |
| 螺纹规格 | M12 |
| 类型 | 插头 |
| 材料 | 金属 |
| 引脚数 | 4 个引脚 |
| 编码 | A-编码 |

### 连接3

| | |
|---|---|
| 功能 | 数据接口 |
| 类型 | 接头 |
| 螺纹规格 | M12 |
| 类型 | 插座 |
| 材料 | 金属 |
| 引脚数 | 4 个引脚 |
| 编码 | D-编码 |

## 机械参数

| | |
|---|---|
| 尺寸（宽 x 高 x 长） | 140.2 mm x 72.8 mm x 140.3 mm |
| 外壳材料 | 金属 |
| 金属外壳 | 压铸锌 |
| 净重 | 1,275 g |
| 外壳颜色 | 黑色 |
| 紧固类型 | 卡口系统 |

## 认证

| | |
|---|---|
| 认证 | c TÜV Süd US |
| | TÜV Süd |

## 分类

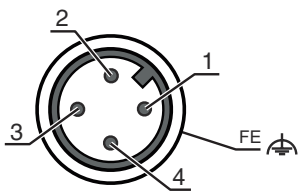
| | |
|---|---|
| 税率编号 | 85389099 |
| ECLASS 5.1.4 | 27279090 |
| ECLASS 8.0 | 27279090 |
| ECLASS 9.0 | 27279090 |
| ECLASS 10.0 | 27272791 |
| ECLASS 11.0 | 27272791 |
| ECLASS 12.0 | 27272791 |
| ECLASS 13.0 | 27272791 |
| ECLASS 14.0 | 27272791 |
| ECLASS 15.0 | 27272791 |
| ETIM 5.0 | EC002498 |
| ETIM 6.0 | EC003015 |
| ETIM 7.0 | EC003015 |
| ETIM 8.0 | EC003015 |
| ETIM 9.0 | EC003015 |
| ETIM 10.0 | EC003015 |

# 电气连接

## 连接1

| | X1 |
|---|---|
| 功能 | 机器接口 |
| 类型 | 接头 |
| 螺纹规格 | M12 |
| 类型 | 插头 |
| 材料 | 金属 |
| 引脚数 | 4 个引脚 |
| 编码 | A-编码 |
| 接头外壳 | FE/屏蔽 |

| 引脚 | 引脚分配 | 芯线颜色 |
|---|---|---|
| 1 | +24 V DC | 棕色 |
| 2 | OSSDA2 | 白色 |
| 3 | 0 V | 蓝色 |
| 4 | OSSDA1 | 黑色 |

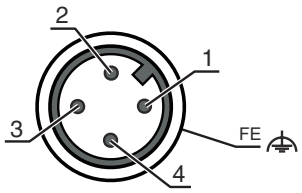


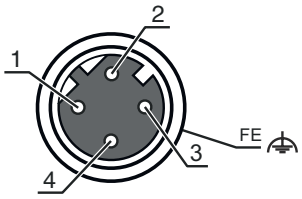
Leuze

# 电气连接

| 连接2 | X2 |
|---|---|
| 功能 | 机器接口 |
| 类型 | 接头 |
| 螺纹规格 | M12 |
| 类型 | 插头 |
| 材料 | 金属 |
| 引脚数 | 4 个引脚 |
| 编码 | A-编码 |
| 接头外壳 | FE/屏蔽 |

| 引脚 | 引脚分配 | 芯线颜色 |
|---|---|---|
| 1 | MELD IN | 棕色 |
| 2 | n.c. | 白色 |
| 3 | n.c. | 蓝色 |
| 4 | MELD OUT | 黑色 |




| 连接3 | ETH |
|---|---|
| 功能 | 数据接口 |
| 类型 | 接头 |
| 螺纹规格 | M12 |
| 类型 | 插座 |
| 材料 | 金属 |
| 引脚数 | 4 个引脚 |
| 编码 | D-编码 |
| 接头外壳 | FE/屏蔽 |

| 引脚 | 引脚分配 | 芯线颜色 |
|---|---|---|
| 1 | TD+ | 黄色 |
| 2 | RD+ | 白色 |
| 3 | TD- | 桔黄色 |
| 4 | RD- | 蓝色 |