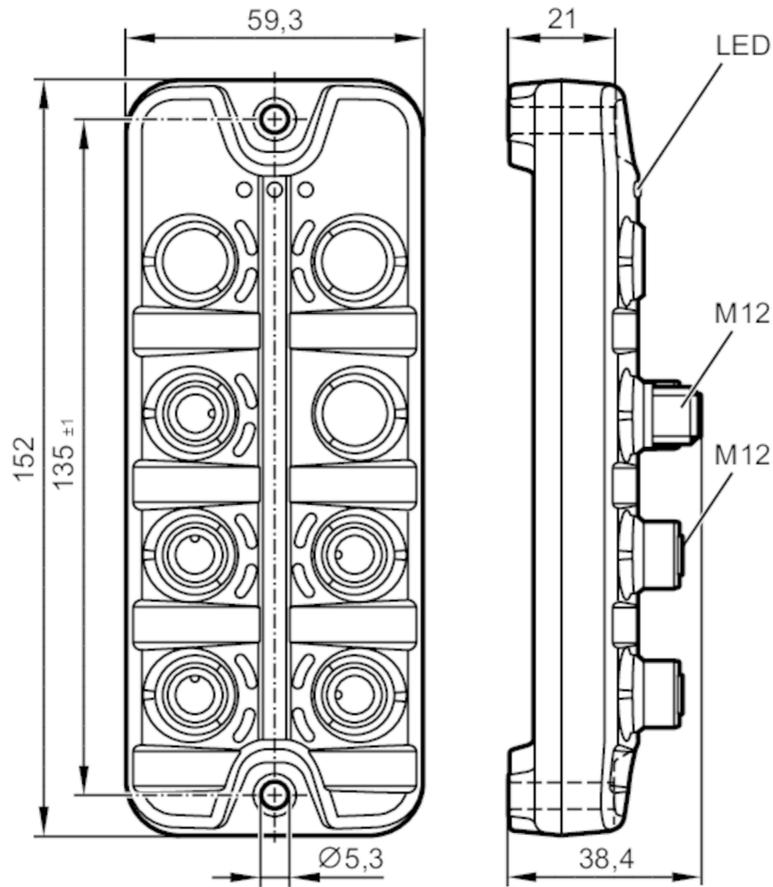


AC2950



AS-i分线模块

ProcessLine 4SB IP69K



根据版本不同，某些LED不活动



| 应用 | | |
|-------------|------|--------------------------------------|
| 设计 | | AS-i oder IO-Link Spannungsverteiler |
| 应用 | | 用于食品工业的卫生及潮湿环境 |
| 电气数据 | | |
| 防护等级 | | III |
| 过电流检测 | | 有; (4400 mA ± 200 mA) |
| AS-i操作 | | |
| 工作电压 | [V] | 18...31.6 DC; (AS-i) |
| 电流损耗 | [mA] | 4000; (AS-i) |
| 附加电源 | [V] | 15...30 DC; (AUX) |
| 其他电源的最大电流消耗 | [mA] | 4000; (AUX) |
| IO-Link操作 | | |
| 工作电压 | [V] | 20...30 DC; (US) |
| 电流损耗 | [mA] | 4000; (US) |
| 附加电源 | [V] | 20...30 DC; (UA) |
| 其他电源的最大电流消耗 | [mA] | 4000; (UA) |

AC2950



AS-i分线模块

ProcessLine 4SB IP69K

| 工作条件 | | |
|-----------------|-----------------|--|
| 环境温度 | [°C] | -25...60 |
| 存储温度 | [°C] | -25...85 |
| 允许最大的相对空气湿度 | [%] | 90; (非凝结) |
| 海拔高度最大值 | [m] | 4000 |
| 外壳防护等级 | | IP 65; IP 66; IP 67; IP 69K; (运行带不锈钢保护盖: IP 69K) |
| 防护等级 (NEMA 250) | | 6P |
| 污染度 | | 2 |
| 化学介质 | ISO 16750-5 | HLP, CC, DB, DC, DD, CA |
| | NEMA 250 5.13.1 | AA |

| 认证/测试 | | |
|---------|-------------------|-----|
| EMC电磁兼容 | EN 62026-2 | |
| | IEC 61000-6-2 | |
| 抗冲击 | DIN EN 60068-2-27 | |
| 抗震 | DIN EN 60068-2-64 | |
| | DIN EN 60068-2-6 | |
| MTTF | [年] | 379 |

| 机械技术数据 | | |
|--------|------|------------------------------------|
| 重量 | [g] | 284.8 |
| 尺寸 | [mm] | 152 x 59.3 x 38.4 |
| 原材料 | | 外壳: PA 灰色; 接插件: 不锈钢(1.4404 / 316L) |

| 显示器/操作件 | | |
|---------|----|------------------------------|
| 显示 | 操作 | LED, 绿色 AS-i / AUX / US / UA |
| | 故障 | LED, 红色 |

| 电气连接 | | |
|------|--|-----|
| 模块连接 | | M12 |

| 注释 | | |
|------|--|-----|
| 包装单位 | | 1 件 |

电气连接 - Power IN

接插件: M12; 译码: A; 拧紧扭矩: 0.6...0.8 Nm



| AS-i操作 | | |
|--------|--------|--|
| 1 | AS-i + | |
| 2 | AUX - | |
| 3 | AS-i - | |
| 4 | AUX + | |



AS-i分线模块

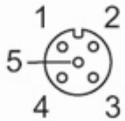
ProcessLine 4SB IP69K

IO-Link操作

| | |
|---|----------------|
| 1 | + 24 V DC (US) |
| 2 | GND (UA) |
| 3 | GND (US) |
| 4 | + 24 V DC (UA) |

电气连接 - Power OUT

接插件: M12; 译码: A; 拧紧扭矩: 0.6...0.8 Nm



AS-i操作 1...4

| | |
|---|--------|
| 1 | AS-i + |
| 2 | AUX - |
| 3 | AS-i - |
| 4 | AUX + |
| 5 | n.c. |

IO-Link操作 1...4

| | |
|---|----------------|
| 1 | + 24 V DC (US) |
| 2 | GND (UA) |
| 3 | GND (US) |
| 4 | + 24 V DC (UA) |
| 5 | n.c. |