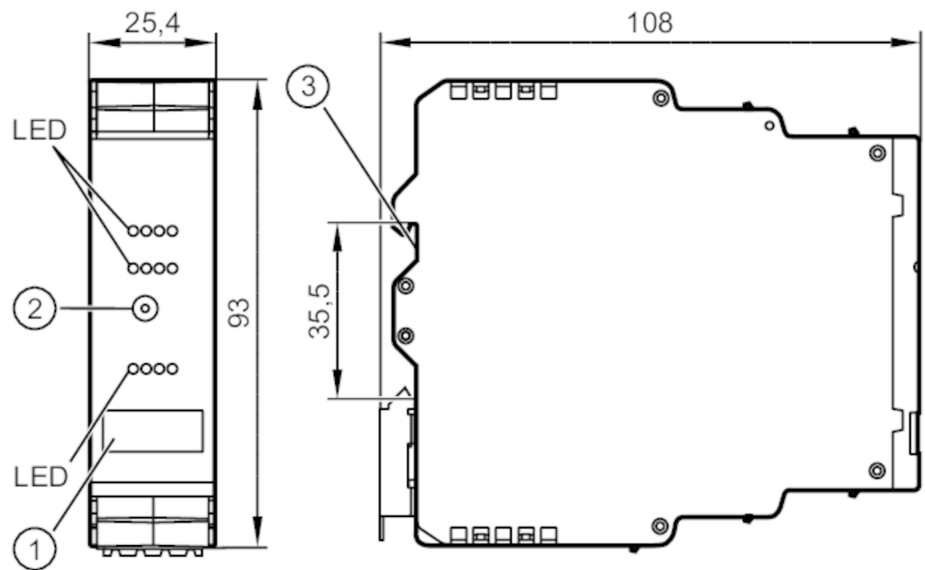




- 1 标签
- 2 编址插座
- 3 DIN轨道适配器



| 应用              |                             |                                                  |
|-----------------|-----------------------------|--------------------------------------------------|
| 应用              | 控制柜安装                       |                                                  |
| 电气数据            |                             |                                                  |
| 工作电压            | [V]                         | 26.5...31.6 DC                                   |
| AS-i电流损耗最大值     | [mA]                        | 250                                              |
| 当前负载总数最大值       | [A]                         | 6; (欧姆阻力)                                        |
| Watchdog集成看门狗电路 | 有                           |                                                  |
| 总的输入/输出         |                             |                                                  |
| 输入和输出总数         | 数字输入数: 2; 继电器输出数: 2         |                                                  |
| 输入              |                             |                                                  |
| 数字输入数           | 2; (2 x Sicherheitseingang) |                                                  |
| 数字输入输入电路        | PNP; (DC)                   |                                                  |
| 输入传感器电源         | AS-i                        |                                                  |
| 输入电流负载最大值       | [mA]                        | 100                                              |
| 输入电流高           | [mA]                        | 10                                               |
| 短路保护数字输入        | 有                           |                                                  |
| 输出              |                             |                                                  |
| 电压范围DC          | [V]                         | 24; (必须采用相同电压同时为输出O3 + O4供电 。2 x 24 V DC)        |
| 电压范围AC          | [V]                         | 10...240; (必须采用相同电压同时为输出O3 + O4供电 。2 x 240 V AC) |



AS-Interface控制柜模块  
SmartLine SafetyModul

|                        |       |                                  |      |      |      |
|------------------------|-------|----------------------------------|------|------|------|
| 每个输出最大电流负载             | [mA]  | 6000; (欧姆阻力)                     |      |      |      |
| 继电器输出数                 |       | 2                                |      |      |      |
| 短路保护                   |       | 否                                |      |      |      |
| 电流单独的                  |       | 有                                |      |      |      |
| 工作条件                   |       |                                  |      |      |      |
| 环境温度                   | [°C]  | -25...50                         |      |      |      |
| 存储温度                   | [°C]  | < 80                             |      |      |      |
| 允许最大的相对空气湿度            | [%]   | 80; (非凝结)                        |      |      |      |
| 海拔高度最大值                | [m]   | 2000                             |      |      |      |
| 外壳防护等级                 |       | IP 20                            |      |      |      |
| 污染度                    |       | 2                                |      |      |      |
| 认证/测试                  |       |                                  |      |      |      |
| EMC电磁兼容                |       | EN 61000-6-2                     |      |      |      |
|                        |       | EN 62026-2                       |      |      |      |
|                        |       | EN 61326-3-1                     |      |      |      |
|                        |       | EN 61000-6-4                     |      |      |      |
| 标准                     |       | EN 61010-1; EN 13849-1; EN 63000 |      |      |      |
| 安全分类                   |       |                                  |      |      |      |
| 符合要求                   |       | ISO 13849-1 种类 4, PL e           |      |      |      |
|                        |       | IEC 61508 SIL 3                  |      |      |      |
| 使用寿命 TM (Mission Time) | [h]   | 175200                           |      |      |      |
| 使用寿命TM( 额外指示 )         |       | 20年                              |      |      |      |
| PFH                    | [1/h] | 4E-09                            |      |      |      |
| AS-i分类                 |       |                                  |      |      |      |
| AS-i版本                 |       | 2.11; 3.0                        |      |      |      |
| AS-i编址                 |       | 编址插座                             |      |      |      |
| 扩展寻址模式                 |       | 否                                |      |      |      |
| AS-i Profil            |       | S-7.B.E                          |      |      |      |
| AS-i I/O配置             | [hex] | 7                                |      |      |      |
| AS-i ID代码              | [hex] | B.E                              |      |      |      |
| AS-i认证                 |       | 62001                            |      |      |      |
| 数据位                    | 数据位   | D0                               | D1   | D2   | D3   |
|                        | 输入    | SI-1                             | SI-1 | SI-2 | SI-2 |
|                        | 输出    | O-1                              | O-2  | O-3  | O-4  |
| 机械技术数据                 |       |                                  |      |      |      |
| 重量                     | [g]   | 216.5                            |      |      |      |
| 安装方式                   |       | DIN轨道安装                          |      |      |      |
| 原材料                    |       | PC-GF20                          |      |      |      |
| 显示器/操作件                |       |                                  |      |      |      |
| 显示                     | 开关状态  | LED, 黄色 SI1...SI2, O3...O4       |      |      |      |
|                        | 操作    | LED, 绿色 AS-i                     |      |      |      |
|                        | 故障    | LED, 红色 ERR O1...O2              |      |      |      |
| 注释                     |       |                                  |      |      |      |
| 包装单位                   |       | 1 件                              |      |      |      |

## 电气连接

插脚头: 4 x ; 间距: 5.0 mm

## 接口

