

西门子电缆代理商/哈尔滨

产品名称	西门子电缆代理商/哈尔滨
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	888.00/台
规格参数	西门子:西门子代理商 西门子CPU:西门子plc 德国:全新原装
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	195****8569 195****8569

产品详情

浔之漫智控技术（上海）有限公司

《销售态度》：、诚信服务、及时到位！

《销售宗旨》：为客户创造价值是我们永远追求的目标！

《服务说明》：现货配送至全国各地含税（13%）含运费！

《产品质量》：原装，全新原装！

《产品优势》：销售 薄利多销 信誉好，口碑好，价格低，货期短，大量现货,服务周到！

真心的对待每一份报价，真诚的对待每一位客户。

3SF1, 3SF3 ????????????????

概述

借助 AS-Interface 总线系统，可直接连接带安全通信功能的 3SF1 安全开关。安全功能不再需要常规接线。

通过 3SF1 安全开关，ASIsafe 电子装置可以集成到开关按钮盒中。

3SF1 安全开关，头部带独立按钮头和集成 ASIsafe 电子装置

带单独按钮头的 3SF1 安全开关的按钮盒与 3SF1 行程开关的按钮盒相同。

运行

按钮头在供货范围之内。从四个方向操纵时，它可按 $4 \times 90^\circ$ 进行调节。这些开关也可从上面接近。

按钮头不在安全开关的供货范围内，必须从不同产品中单独订购以满足应用要求，有关相关的安全开关，请参见“附件订货数据”。

按钮头经过编码。可以简单地用手或辅助设备来分断。

锁定装置

一个用于安装多 8

个挂锁的钢锁插件可用于提供更高的安全性。有关相关的安全开关，请参见“附件订货数据”。

防尘

在粉尘量较大的环境中使用时，可使用提供的橡胶帽为按钮头的入口提供保护以防止粉尘进入，有关相关的安全开关，请参见“附件订货数据”。

显示

该开关系列配有带三个 LED 的状态显示屏：

LED 1 (黄色) : F-IN1

LED 2 (黄色) : F-IN2

LED 3 (绿/红) : ASi / FAULT

连接

到 AS-Interface 的连接是通过一个连接到黄色 AS-Interface 总线电缆的 4 针 M12 接口 (塑料型) 完成的。

宽按钮盒 (50 或 56 mm) 还具有用于连接第二个安全开关的 M12 接口。这意味着可实现安全等级 SIL 3 (IEC 62061/IEC 61508) 或 PL e (ISO 13849-1)。

优势

带单独按钮头的 3SF1 安全开关可提供：

按钮盒中集成了 ASIsafe 电子装置，功耗低 <60 mA

丰富的按钮头

通过三个 LED 指示灯显示状态

应用

在因为安全原因必须监测门、盖板或防护格栅位置的地方，应当使用带单独按钮头的安全开关。

这种安全开关仅能使用匹配编码的按钮头。可以简单地用手或辅助设备来分断。

设备具有不同的按钮盒型号以适应特定的外部条件。借助适于特殊用途的佳触点排，可以执行不同的控制任务。按钮盒的尺寸和固定点符合 EN 50041 或 EN 50047 标准。

这些部件适合于在任何气候条件下使用。

标准

开关符合标准 IEC 609471（低压控制设备，通用）和 IEC 6094751（机电控制设备）。

开关的机械设计符合 ISO 14119 的故障安全原则的要求。

认证

AS-Interface，符合标准 IEC 620262。

3SF1 安全开关已经根据 U 508、UL 50 和 UL 746-C 进行了认证。

安全回路

标准 IEC 60947-5-1 要求常闭触点能够肯定打开。亦即，为了保证人员安全，它们明确规定，机器的所有电气设备都应具有肯定断开型常闭触点，并且需按照 IEC 60947-5-1 用符号 () 进行标记。

如果选择并正确安装了相应 ASIsafe 故障安全分析单元，() 则可通过 3SF1 安全开关，实现 SIL 2 (IEC 62061/IEC 61508) 或 PL d (ISO 138491)。

使用第二个 3SF1 安全开关，可实现 SIL 3 / PL e ()。

3SF1, ????

概述按钮盒，宽 31 mm，符合标准 EN 50047 / 50 mm

触点：1 个或 2 个慢动触点

带 3 个 24 VDC LED 的状态显示屏；1：F-IN1, 2:F-IN2, 3:ASi / FAULT

防护等级 IP65 (31 mm) 或 IP66/IP67 (50 mm)

5 个方位角

M12 装置接头

3SF1, 金属外壳

概述按钮盒，宽 31 mm，符合标准 EN 50047 / 40 mm，符合标准 EN 50041 / 56 mm

触点：1 个或 2 个慢动触点

带 3 个 24 VDC LED 的状态显示屏；1：F-IN1，2：F-IN2，3：AS-i/故障

防护等级 IP66/IP67