

SN03D12-502-M (订货号 082164)

SN...12 mm系列机械式

- ▶ 柱塞间距 12 mm
- ▶ 立式壳体,小尺寸法兰
- ▶ 防护等级IP67,依据IEC60529

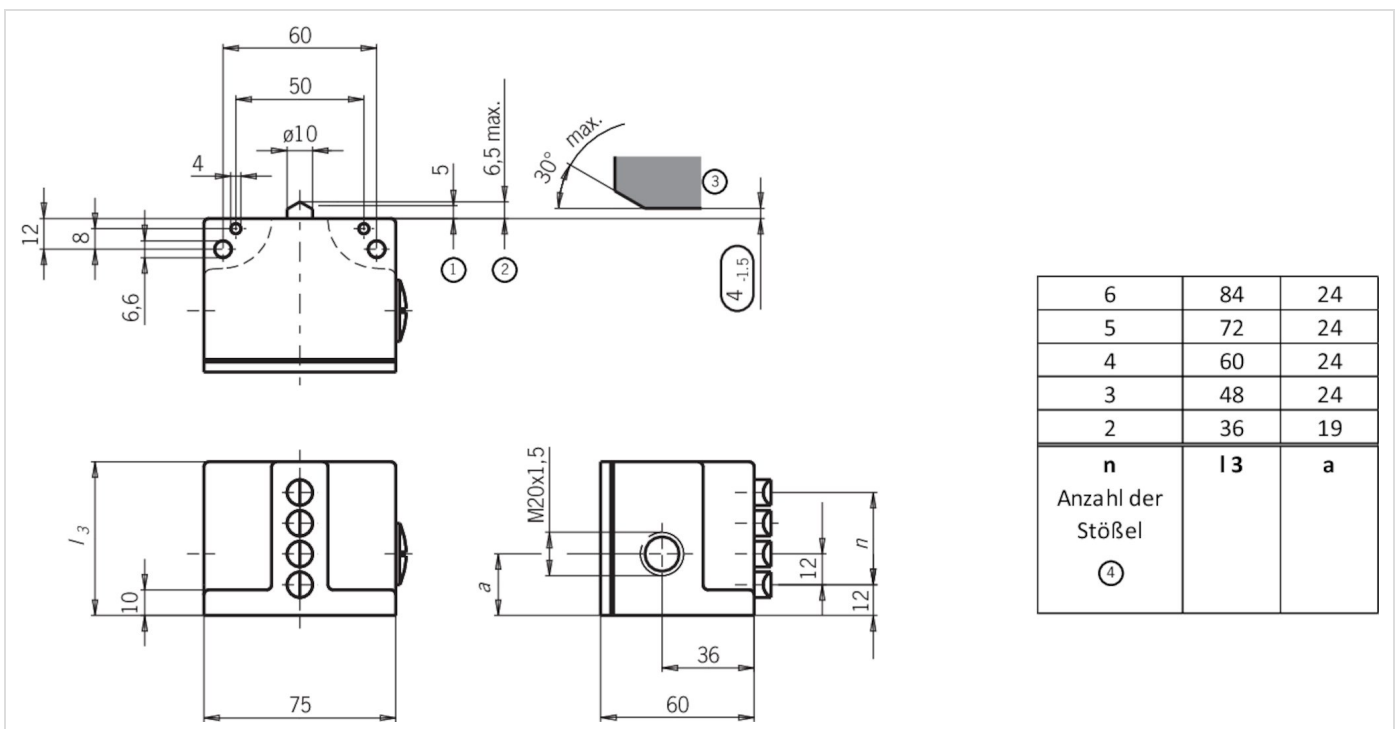


说明

开关元件

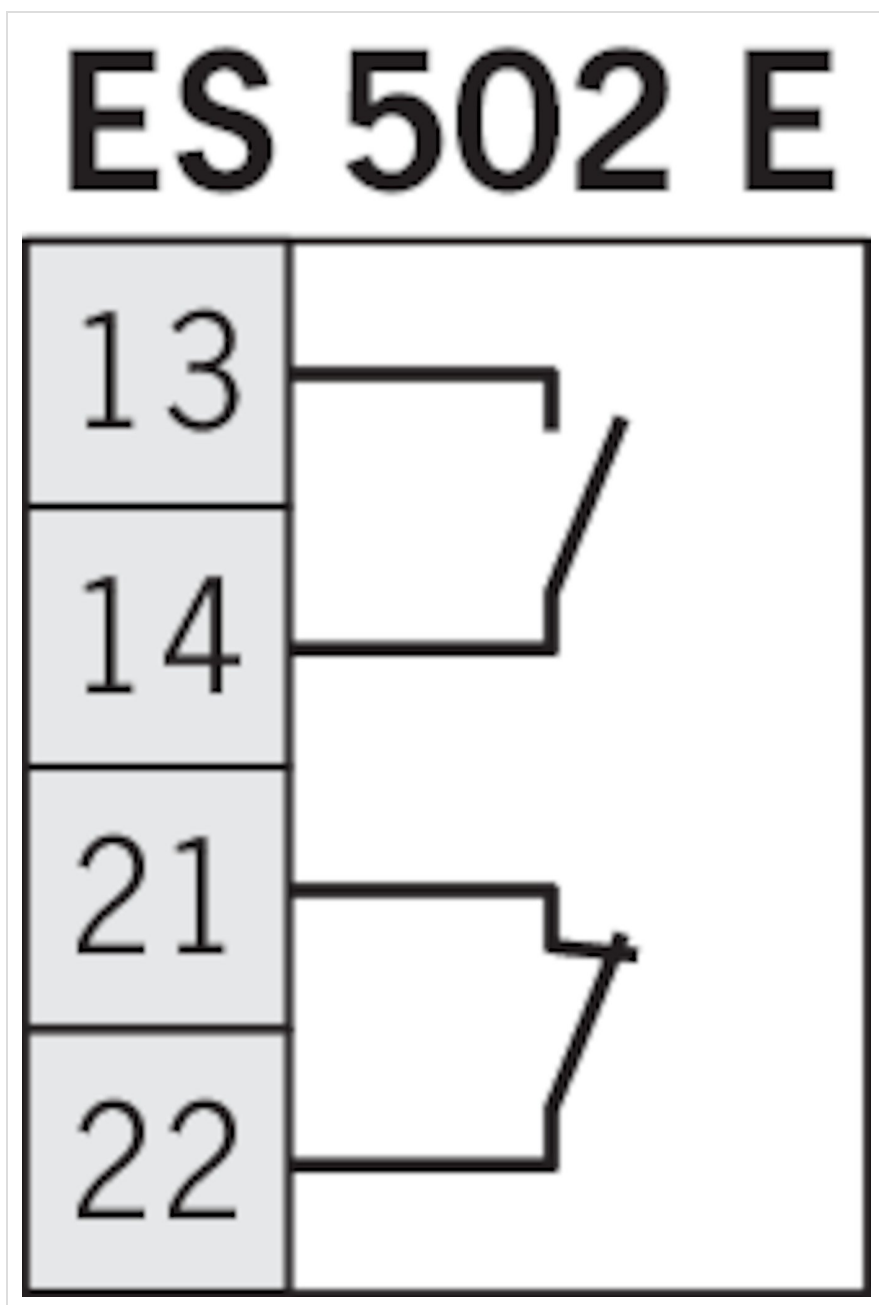
ES 502 E 快动式开关触点, 1常闭+1常开

尺寸示意图



- 2 初始位置
- 3 挡块
- 4 n 柱塞数

配线图



技术数据

认证



机械值和 环境

设计	立式
壳体材料	壳体 铸造铝，阳极氧化处理
重量	网状 0,45 kg
环境温度	-5 ... 80 °C
防护等级	IP67
机械使用寿命	30 x 10 ⁶
触点材料	银合金，电壳金
开关原理	快动式开关触点 (触点关闭时间 < 4, 触点抖动时间 < 3)
柱塞间距	12 mm
安装方向	任何
开关元件数	3
常闭触点数	3
常开触点数	3
接线方式	2 x M20 x 1.5
接近速度	0,01 ... 40 m/min
触发元件	楔形柱塞 (工作点精度 ± 0.002。可重复开关点精度是指在开关元件 ES 502 E 运行约 2000 个工作周期后柱塞的轴向行程。)
触发力	最小 20 N

电气连接等级

热额定电流 I _{th}	8 A
使用类别，符合 EN 60947-5-1 标准	AC-15 6A 230V DC-13 6A 24V AC-12 8 A, 250 V
短路保护装置，符合 IEC 60269-1 标准	8A gG
额定绝缘电压 U _i	250 V
额定脉冲耐受电压 U _{imp}	2,5 kV
开关电流	最小 (DC 12V 时) 最小 10 mA
配接线截面	0,34 ... 1,5 mm ²

联系人

🏠 EUCHNER GmbH + Co. KG
Kohlhammerstraße 16
70771 Leinfelden-Echterdingen

📞 +49 711 7597-0

📠 +49 711 753316

✉ info(at)euchner.de

