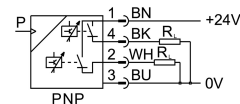


压力传感器 SDE3-D6M-B-HQ4-2P-M8

订货号: 568669

FESTO



数据表

特性	值
认证	RCM 商标 cULus - 认证 (OL)
CE 认证 (见合格声明)	符合欧盟电磁兼容性指令
CE 标记 (见合格声明)	符合英国 EMC 指令 符合英国 RoHS 指令
材料说明	RoHS 合规
测得变量	1x 相对压力/1x 差压
测量方法	压电式压力传感器, 带显示
压力测量范围的起始值	0 bar
压力测量范围结束值	6 bar
工作介质	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
工作和先导介质说明	可用润滑介质工作
介质温度	0 °C...50 °C
环境温度	0 °C...50 °C
精度 (± % FS)	2 % FS
开关输出	2x PNP
开关功能	可自由编程
开关元件功能	可切换
切换值的重复性	0.3 %
最大输出电流	100 mA
短路电流额定值	脉冲式
工作电压范围 DC	15 V...30 V
反极性保护	适用于所有电气连接
电气接口 1, 连接类型	插头
电气接口 1, 连接系统	M8x1, A·编码, 符合·EN·61076-2-104·标准
电气接口 1, 接口/线芯数	4
电气接口 1, 安装类型	螺丝锁
安装方式	带通孔 通过 H 型导轨
安装位置	可选
气动接口	QS-4
产品重量	37 g

特性	值
外壳材料	加强型聚酰胺 PC
显示类型	发光LCD
开关状态指示	LCD 黄色
设置选项	示教
防篡改	PIN 代码
阈值设置范围	0 %...100 %
设置范围迟滞	0 %...90 %
防护等级	IP65
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B1/B2-L