



- ① 传感器元件中部
- ② 固定螺栓
- ③ LED 指示灯
- ④ 示教按键
- ⑤ LED 指示灯
- ⑥ 电缆扎带卡槽

订购编号	MFS01-K-KHC-P2-PNP
常规数据	
圆柱型	C-插槽
缓冲器外壳长度 [mm]	13
开关输出	PNP
切换频率 [Hz]	7000
开关功能	常开触点 (NO)
电气规格	DC 4 线
根据IEC 60529标准安全保护	IP67
CE - 欧洲市场授权	是
UKCA - 市场授权 英国	是
机械/电子参数	
电源电压 [V DC]	12 ... 30
电流损耗 [mA]	≤15
电压下降 [V]	≤2.2
持续电流 [mA]	≤100
侦测范围 [mm]	0 ... 20
迟滞典型值 [mT]	1
再生性 [mT]	≤0.1
在极性反转起到保护作用	是
防短路	是
接通脉冲抑制	是
环境温度范围 [°C]	-20 ... +75
抗冲击和抗震荡	30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1 mm
外壳材料	塑料
固定类型	电缆
电缆长度 [m]	5
线的数量 × 直径 [mm ²]	4×0.08
电缆套材质	PUR
固定安装的最小弯曲半径	3×Ø
拖链使用的最小弯曲半径	5×Ø