

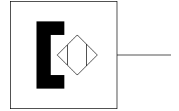
位置传感器 SMH-S1-HGPP20/25

产品代号: 189042
将被停止供应的产品

FESTO

采用霍尔效应。

实现对mini爪手的非接触式位置感测。应用时必须结合信号评估单元
SMH-AE1或信号转换器SVE4一起使用。



技术参数

特性	值
设计	用于爪手
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-EMV 指导原则 符合 EU RoHS 指令
UKCA 标志 (参见一致性声明)	符合英国 EMC 指令 符合英国 RoHS 指令
材料备注	符合 RoHS
测定变量	位置
测量原则	Hall 电磁
环境温度	5 ... 60 °C
短路强度	否
过载承受能力	还不可获得
输出信号	模拟量
极性容错保护	否
电气接口 1, 接口类型	带插头电缆
电气接口 1, 接口技术	M8x1, A-编码, 符合 EN 61076-2-104
电气接口 1, 针脚/线的数量	4
接头的导线引出方向	轴向
材料信息, 电气触片	黄铜, 镀金
电缆长度	0.5 m
电缆外套颜色	灰色
材料信息, 电缆护套	TPE-U(PUR)
安装类型	旋在气爪上
装配位置	任意
产品重量	20 g
壳体颜色	黑色
材料信息, 壳体	环氧树脂 镀镍黄铜 PA POM PUR
防护等级	IP65
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364-B2-L