

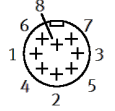
编码器

TU-30/80-EC-L/R

产品代号: 540140
 将被停止供应的产品

将停止供货的产品，
 供货至2025。请访问门户网站的支持端口以查找替代产品。

FESTO



技术参数

特性	值
测量方式: 位移传感器	增量式
尺寸	58 mm
主轴直径	6 mm
设计结构	一端开放式中空轴
安装类型	带安装支架
主轴的安装类型	前面有锁环
最高速度	6,000 1/min
产品重量	390 g
工作电压范围 DC	4.5 ... 5.5 V
额定工作电压 DC	5 V
最大电流消耗	40 mA
最高脉冲频率	300 kHz
线数	2,500
信号形状	方波脉冲, 负载周期 1:1
编码器接口输出, 特性	RS422
环境温度	-10 ... 70 °C
储藏温度	-25 ... 85 °C
防护等级	IP65
防护等级备注	IP64 针对主轴输入
安全等级	III
污染等级	2
授权	c UL us - Listed (OL)
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-EMV 指导原则
PWIS 符合性	VDMA24364 区域III
接头的导线引出方向	径向
编码器接口, 接口类型	带插头电缆
编码器接口, 电缆输出	直的
编码器接口, 接口技术	M16x0,75
编码器接口, 针脚/线的数量	8
电缆长度	2 m
电缆直径	6 mm
弯曲半径, 固定式电缆安装	>= 40 mm
弯曲半径, 灵活式电缆安装	>= 100 mm
材料信息, 电缆护套	PVC
电缆外套颜色	白色
材料信息, 壳体	锻造铝合金
材料信息, 接头外壳	黄铜 镀镍
材料备注	符合 RoHS