

## 经济型 0-5 米行程



配件组	线缆牵引机构
描述	用于带 6 mm 轴的伺服法兰的 EcoLine 线缆牵引机构，测量范围 0 m ... 3 m
供货范围	不含编码器
测量范围	0 m ... 5 m
再现性	$\leq 0.3 \text{ mm}$
线性度	$\leq \pm 2 \text{ mm}$
滞后	$\leq 1.2 \text{ mm}$
重量	800 g (线缆牵引机构)
重量 (拉线绳)	1.2 g/m
拉线绳材料	高灵活性的 316 不锈钢拉绳
材料、外壳	铝合金
拉线盒外壳材料	塑料, 铝合金
拉线绳每圈长度	385 mm
拉线绳实际长度	3.2 m
弹簧回弹力	3.3 N.....4.4 N <sup>1)</sup>

拉线绳直径	06mm
拉线绳加速度	10 m/s <sup>2</sup>
工作环境温度	-30 °C ... +70 °C

拉线盒外壳防护等级	IP50
-----------	------

拉线盒使用寿命	Typ. 5000,000 循环 <sup>2) 3)</sup>
---------	-----------------------------------

- <sup>1)</sup> 该值在环境温度为 25 °C 时测得。温度变化时，该值或有偏差。
- <sup>2)</sup> 平均值取决于负载形式。
- <sup>3)</sup> 使用寿命取决于负荷类型。影响因素包括：环境条件、安装情况、所使用的测量范围、移动速度以及加速度。

安装尺寸图：

