

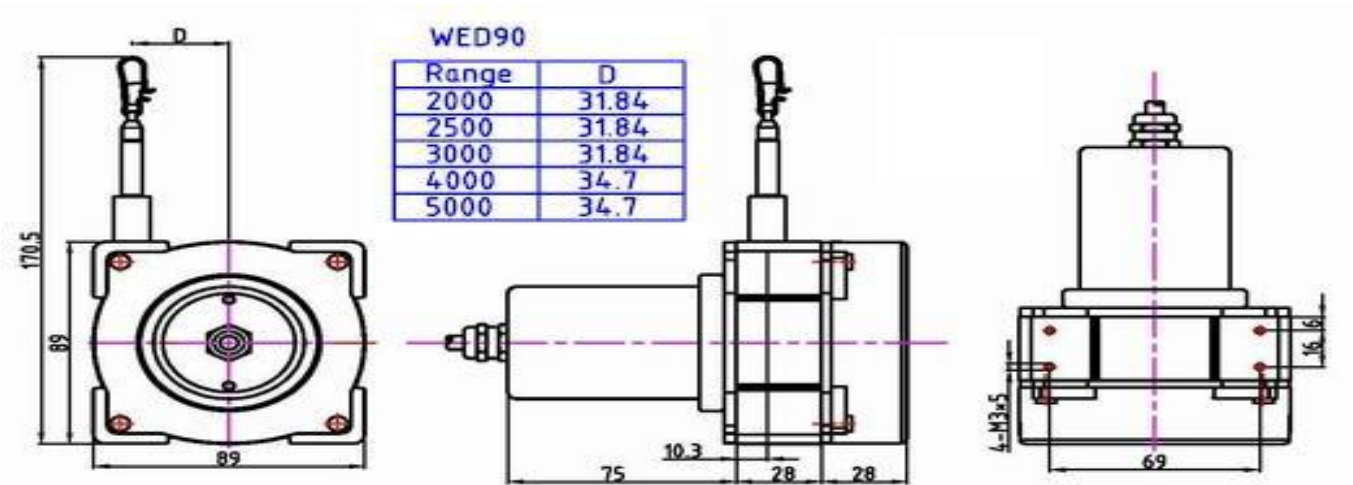
拉绳位移传感器

拉绳编码器

量程：2000,2500,3000,4000,5000mm 分辨率：
1,0.5mm / 脉冲 准确度：+/-0.1%(FS)+/-1 脉冲



拉绳编码器WED90
量程：2000,2500,3000,4000,5000mm
分辨率: 1,0.5mm / 脉冲
准确度: +/-0.1%(FS)+/-1 脉冲
尺寸图:



电气特性:

传感元件	增量型编码器
工作量程	2000,2500,3000,4000,5000mm
分辨率	0.05, 0.1,0.2, 0.5, 1mm/脉冲
准确度	+/-0.1%FS
输出	AB相 方波,ABZ相 方波
电路特性	电压型、集电极开路、推拉型、线性差动
工作电压	12-24V DC/5V DC
响应频率	10K -50KHZ
工作温度	-10 ~ +60℃
储存温度	-20 ~ +80℃

机械特性:

拉绳参数	直径0.7mm覆塑钢索
拉绳速度	1M/s
冲击	10HZ to 1500HZ,10G
震动	20G,11ms

拉绳力	900g
信号电缆	长度1M ,直径5mm
防护等级	IP65 (仅外壳)

选型表:

WED90	量程	分辨率	输出	电路特性	工作电压
	可选:2000/2500/ 3000/4000/5000mm	1:1mm/pulse 05:0.5mm/pulse	空白:AB 相 Z:ABZ 相	空白:电压型 C:集电极开路 PP:推拉式 L:线性差动	空白: 12-24V DC 5V:5V