

大量程电阻式位移传感器

IP55
防尘防水

抗干扰能力和环境适应性强



7157-C400

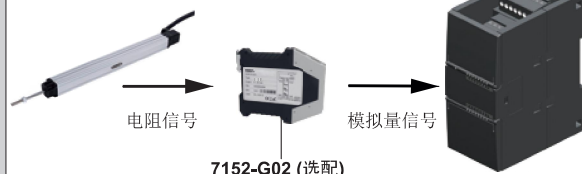
- 符合线位移传感器国家计量校准规范
- 高运行速度
- 前端柔性轴承, 抗冲击和抗振动性能优异
- 输出电阻



7152-E06 (选配)

直接连接显示器

电阻信号经过信号转换器转化成标准模拟量信号提供给PLC



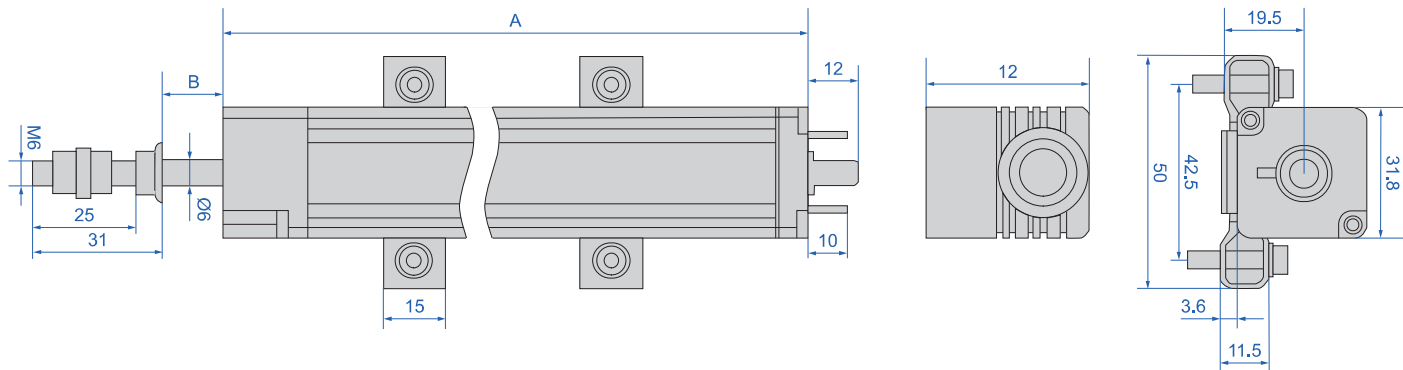
7152-G02 (选配)

应用

技术参数

型号	量程 (mm)	线性精度 (±%FS)	重复精度 (±%FS)	标准阻值 (kΩ)	阻值公差 (±%FS)	正常工作电流 (μA)	故障时最大电流 (mA)	允许最大工作电压 (V)	最大运行速度 (m/s)	工作环境	防护等级	净重
7157-C075	75	0.1	0.01	3	20	≤1	10	42	10	-30~100°C, <95%RH (无凝露)	IP55	220g
7157-C100	100	0.1										250g
7157-C130	130	0.09										290g
7157-C150	150	0.08		320g								
7157-C175	175	0.07		350g								
7157-C200	200	0.07		380g								
7157-C225	225	0.07		410g								
7157-C250	250	0.07		440g								
7157-C275	275	0.07		470g								
7157-C300	300	0.06		500g								
7157-C325	325	0.05		530g								
7157-C360	360	0.05		570g								
7157-C375	375	0.05		590g								
7157-C400	400	0.05		620g								
7157-C450	450	0.05		680g								
7157-C500	500	0.05		740g								
7157-C550	550	0.05		805g								
7157-C600	600	0.05		870g								
7157-C750	750	0.04		10								1050g
7157-C900	900	0.04										1230g

单位: mm



尺寸参数

(mm)

型号	7157-C075	7157-C100	7157-C130	7157-C150	7157-C175	7157-C200	7157-C225	7157-C250	7157-C275	7157-C300
A	146	171	201	222	248	273	298	324	349	375
B	85	110	140	161	186	212	237	262	288	313

型号	7157-C325	7157-C360	7157-C375	7157-C400	7157-C450	7157-C500	7157-C550	7157-C600	7157-C750	7157-C900
A	400	436	451	476	527	578	629	680	832	984
B	339	374	390	415	466	516	567	618	770	923

可选配件

显示器	7152-E06
信号转换器	7152-G02