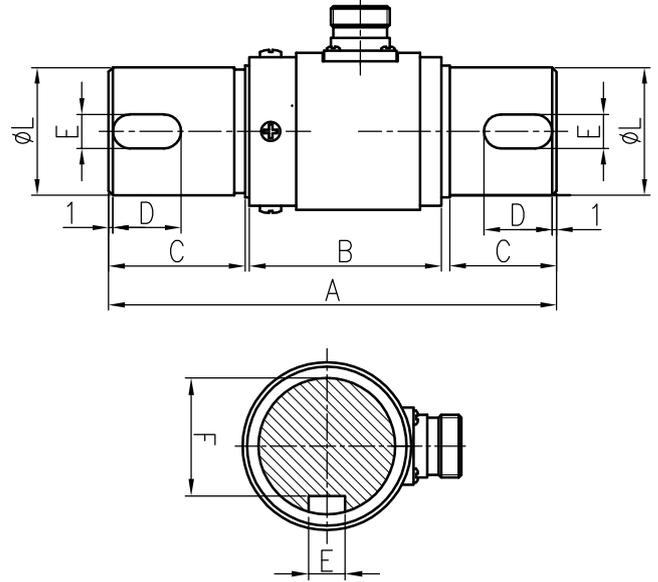


## 外形尺寸 Dimensions



量程 Nm	A	ΦL	B	C	D	E	F
0-100	105	30	45	25	16	8	26
0-1000	210	50	60	73.5	60	16	44
0-5000	238	70	84	75.5	70	20	62.5

## 技术参数 Technical specification

量程：	0.5,1,2,5,10,20,30,50,100,200,500Nm,1,2,3,5kNm	绝缘电阻：	> 5000MΩ/100VDC
灵敏度：	1.5±10% $mV/V$	激励电压：	10V
非线性：	0.1%F.S.	最大激励电压：	15V
滞后性：	0.05%F.S.	温度补偿范围：	-10~60°C
重复性：	0.05%F.S.	工作温度范围：	-20~80°C
蠕变（30分钟）：	0.03%F.S.	安全过载：	150%
灵敏度温漂：	0.03%F.S./10°C	破坏过载：	200%
零点温漂：	0.03%F.S./10°C	响应频率：	100μs
输入电阻：	750±10Ω	材质：	铝合金&不锈钢
输出电阻：	700±5Ω	电缆尺寸：	Φ5*3m

## 特点 Features

电阻应变为敏感元件和集成电路构成一体，精度高，性能稳定可靠，测量范围广；两端均为键连接，安装使用方便；采用德国技术、生产设备先进的检测设备

## 用途 Application

主要适用于静态非连续旋转的扭矩力值测量

## 配线图 Wiring diagram

