

流延防水透气膜生产线用穿轴式张力传感器

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 流延防水透气膜生产线用穿轴式张力传感器 |
| 公司名称 | 安徽中航电子科技发展有限公司 |
| 价格 | 850.00/件 |
| 规格参数 | 品牌:安徽中航电子 型号:ZHSL-CZ 产地:安徽 |
| 公司地址 | 安徽省蚌埠市亿发久家园第2栋1单元3层24号 |
| 联系电话 | 15395278116 18155235171 |

产品详情

一、产品介绍：

ZHSL-CZ型穿轴式张力传感器，采用高精度电阻应变计和优质不锈钢材料组合而成，内部结构设计巧妙，使得在线测量精度高，长期稳定性能好，使用寿命长。该传感器内部采用专利过载保护机构，且每一只传感器出厂前均经过严格检测，因而确保了产品的测量精度、稳定性和可靠性，广泛用于：涂布机、印刷机、印染机、定型机、磨毛机、吹膜机、覆膜机等生产线张力检测。

二、技术参数：

主要技术指标

| | |
|------|--|
| 量程 | 300N、500N、750N、1000N、1500N、2000N、2500N、3000N、5000N、30000N等 |
| 激励电压 | 10V 或 12V,15V,24V (DC) |
| 输出信号 | 1.5mV/V或0~5V,1~5V,0~10V,0~10mA,0~20mA,4~20mA |
| 非线性 | 0.5-1 % F · S |
| 滞后 | 0.5-1 % F · S |
| 不重复性 | 0.5-1 % F · S |
| 温漂 | 0.05 % F · S/ |
| 零位输出 | 2 % F · S |
| 工作温度 | -20~80 |
| 过载能力 | 150% F · S |

三、外形尺寸：

| 产品型号 | 张力值 (N) | 外形尺寸 (单位 : mm) | | | | | | | | | |
|---------------------------|------------|----------------|----|-----|-----|------|-----|----|------|---|---|
| | | A | B | C | D | E | F | G | H | M | N |
| CZ.100-20~250 5-12 | 12 | 50 | 16 | 100 | 70 | 6.5 | 88 | 14 | 36.5 | 3 | |
| CZ.105-50~500 0-17 | 17 | 60 | 22 | 105 | 75 | 6.5 | 88 | 16 | 36.5 | 3 | |
| CZ.105-10~1000 00-17 | 17 | 60 | 22 | 105 | 75 | 6.5 | 88 | 16 | 36.5 | 3 | |
| CZ.125-70~750 5-25 | 25 | 70 | 31 | 125 | 95 | 6.5 | 100 | 18 | 47.5 | 4 | |
| CZ.125-10~1500 50-25 | 25 | 70 | 31 | 125 | 95 | 6.5 | 100 | 18 | 47.5 | 4 | |
| CZ.175-10~1000 00-35 | 35 | 100 | 44 | 175 | 135 | 8.5 | 123 | 23 | 65 | 4 | |
| CZ.175-10~1500 50-35 | 35 | 100 | 44 | 175 | 135 | 8.5 | 123 | 23 | 65 | 4 | |
| CZ.175-30~3000 00-35 | 35 | 100 | 44 | 175 | 135 | 8.5 | 123 | 23 | 65 | 4 | |
| CZ.225-30~3000 00-50 | 50 | 130 | 58 | 225 | 175 | 10.5 | 150 | 23 | 75 | 4 | |
| CZ.225-60~6000 00-50 | 50 | 130 | 58 | 225 | 175 | 10.5 | 150 | 23 | 75 | 4 | |
| CZ.265-50~5000 00-65 | 65 | 160 | 80 | 265 | 220 | 10.5 | 170 | 33 | 80 | 4 | |
| CZ.265-10~10000 000-65 | 65 | 160 | 80 | 265 | 220 | 10.5 | 170 | 33 | 80 | 4 | |
| CZ.265-20~20000 000-65 | 65 | 160 | 80 | 265 | 220 | 10.5 | 170 | 33 | 80 | 4 | |
| CZ.265-30~30000 000-80 | 80 | 160 | 80 | 265 | 220 | 10.5 | 170 | 33 | 80 | 4 | |