

日本 SHOWA 波纹管称重传感器 WBU-10N



产品型号:

WBU-10N

WBU-20N

WBU-50N

WBU-100N

WBU-200N

WBU-500N

WBU-1KN

WBU-2KN

【特长、用途】

高精度

无活性气封入、完全密闭结构

具有良好的耐环境性的金属贝玫瑰

低容量对应 (10 N~2 kN)

拉张、压缩两个方向的检查数据



传感器 | 控制仪表 | 推拉力计 | 扭力计

www.sensortop.cn

精度班: 0.015%

相关链接

高输出和通用 / WBE 形状 | 小型、高输出 / WBS 形状

规格规格:

容许过载 $150\% RC$

额定出力 $2\text{ mV} / V \pm 1\%$

直线性 $0.015\% RO$

磁滞 $0.015\% RO$

重复性 $0.01\% RO$

推荐电压 $12V$ 以内

容许印加电压 $20V$

输入电阻 350Ω

输出电阻 350Ω

温度补偿范围 - $10-60^{\circ}\text{C}$

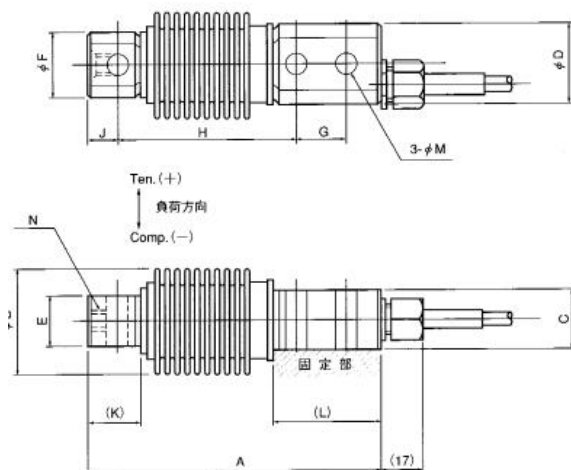
容许温度范围 - $30-80^{\circ}\text{C}$

零点的温度特性 $0.002 RO / ^{\circ}\text{C}\%$

输出的温度特性 $0.0015\% / ^{\circ}\text{C}$

电缆 $\Phi 6\text{mm}-4$ 芯线缆 5 米, 尖端裸露

取扱说明书.....外传下载 (pdf, 313 KB)



形式名と定格容量・寸法・質量(単位:mm)

形式名	定格容量	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	固有振動数
WBU-10N	10 N	118	43	24	32	20	27	20	72	12	22	44	8.5	M8	0.16 kHz
WBU-20N	20 N	118	43	24	32	20	27	20	72	12	22	44	8.5	M8	0.2 kHz
WBU-50N	50 N	118	43	24	32	20	27	20	72	12	22	44	8.5	M8	0.3 kHz
WBU-100N	100 N	118	43	24	32	20	27	20	72	12	22	44	8.5	M8	0.5 kHz
WBU-200N	200 N	118	43	24	32	20	27	20	72	12	22	44	8.5	M8	0.8 kHz
WBU-500N	500 N	118	43	24	32	20	27	20	72	12	22	44	8.5	M8	1.4 kHz
WBU-1KN	1 kN	118	43	24	32	20	27	20	72	12	22	44	8.5	M8	2.6 kHz
WBU-2KN	2 kN	155	53	28	42.5	25	36	30	90	17.5	32.5	62.5	13	M10	2.2 kHz

※未記載の項目確認は取扱説明書又は当社までお問い合わせください。