

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

TOYO-SOKKI 引张压缩称重传感器 616-50kgf



型号:

616-50kgf

616-100kgf

616-150kgf

616-200kgf

616-300kgf

616-500kgf

616-750kgf

616-1000kgf

称重传感 | 控制表 | 应变测仪

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

特点:

- 1, 定格容量: 50kgf~1tf
- 2, 材质: 不锈钢
- I3, P67
- 4, 广泛的负荷范围
- 5, 拉伸压缩两用

规格:

1, 定格容量:

50kgf, 100kgf, 150kgf, 200kgf, 300kgf, 500kgf, 750kgf, 1000
kgf

- 2, 零点温度影响 : $0.006 \pm \%R.0. / ^\circ C$
- 3, 输出温度影响: $0.0014 \pm \%R.0. / ^\circ C$
- 4, 温度補償範圍: $-10 \sim +45 \text{ } ^\circ C$
- 5, 許容溫度範圍: $-30 \sim +70 \text{ } ^\circ C$
- 6, 入力端子間抵抗: $400 \pm 20 \text{ } \Omega$,
- 7, 出力端子間抵抗: $350 \pm 3 \text{ } \Omega$
- 8, 绝缘抵抗: 2000M Ω 以上

产品相关图片

称重传感 | 控制表 | 应变测仪

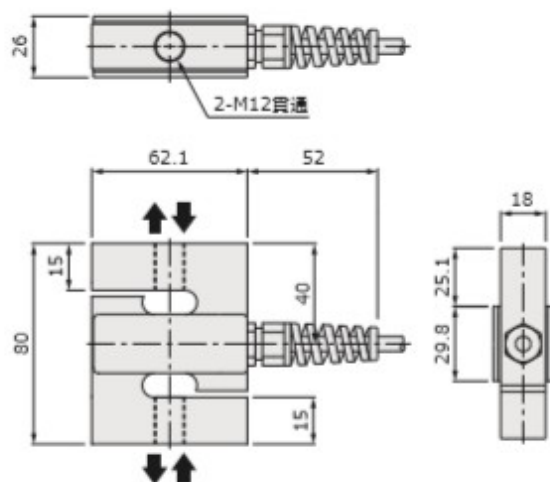
深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

仕様 Specifications		Value							
項目 Parameter	単位 Unit	616							
型式 Model		50K	100K	150K	200K	300K	500K	750K	1T
定格容量 Rated Capacity (R.C.)	kgf	50	100	150	200	300	500	750	1000
	N	490	980	1.47k	1.96k	2.94k	4.9k	7.35k	9.8k
定格出力 Rated Output (R.O.)	mV/V	2							
定格出力誤差 Rated Output Tolerance	±%	0.1							
零バランス Zero Balance	±%R.O.	10							
30分後の零点回復 Zero Return 30min	±%LOAD	0.03							
総合精度 Total Error	±%R.O.	0.03							
零点の温度影響 Temp Effect Zero	±%R.O./°C	0.006							
出力の温度影響 Temp Effect Output	±%LOAD/°C	0.0014							
温度補償範囲 Temp Range Compensated	°C	-10~+45							
許容温度範囲 Temp Range Safe	°C	-30~+70							
許容過負荷 Maximum Safe Overload	%R.C.	150							
限界過負荷 Ultimate Central Overload	%R.C.	300							
推奨印加電圧 Excitation Recommended	V	10							
許容印加電圧 Excitation Maximum	V	15							
入力端子間抵抗 Input Impedance	Ω	400±20							
出力端子間抵抗 Output Impedance	Ω	350±3							
絶縁抵抗 Insulation Impedance	MΩ	2000以上							
ケーブル長 Cable Length	m	3							
ケーブルタイプ Cable Type		φ5.6, 6芯シールドケーブル, 先端糊封, AWG26							
本体材質 Element Material		ステンレス							
保護構造 Environmental Protection		IP67							
本体質量 Weight	g	580							
定格たわみ量 Deflection at R.C.	mm	0.4以下							

応用 Applications

- ホッパー計量
- 吊りはかり
- 混合機
- 試験機

外形寸法 Outline Dimensions (mm)



変性：引張（+），圧縮（-）

↓ 荷重負荷方向

称重传感 | 控制表 | 应变测仪