

引張圧縮両用ロードセル

619

- 定格容量 : 1.5tf...5tf
- 特殊合金鋼
- IP67



型式

定格容量

619-

1.5T	1.5tf (14.7kN)
2T	2tf (19.6kN)
3T	3tf (29.4kN)
5T	5tf (49kN)

配線色

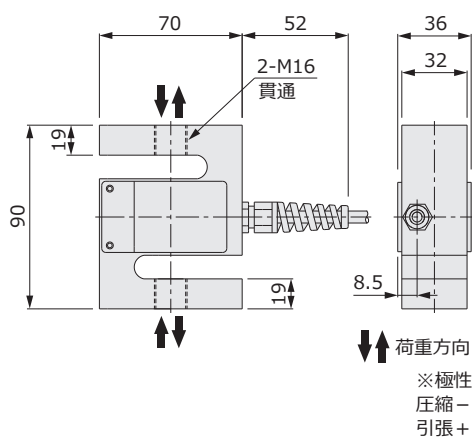
項目	線色
印加電圧+	緑
印加電圧-	黒
出力信号+	赤
出力信号-	白
リモートセンシング+	青
リモートセンシング-	茶
シールド	シールド

仕様

定格出力	2mV/V
定格出力誤差	±1%
零バランス	±10%R.O.
30分後の零点回復	±0.03%LOAD
総合精度	±0.03%R.O.
零点の温度影響	±0.006%R.O./°C
出力の温度影響	±0.0014%LOAD/°C
温度補償範囲	-10°C~+40°C
許容温度範囲	-30°C~+70°C
許容過負荷	150%R.C.
限界過負荷	300%R.C.
推奨印加電圧	10V
許容印加電圧	15V
入力端子間抵抗	380Ω±20Ω
出力端子間抵抗	350Ω±3Ω
絶縁抵抗	2000MΩ以上
ケーブルタイプ	φ5.6, 6芯シールドケーブル 先端柳線, AWG26
ケーブル長	5m
本体材質	特殊合金鋼
保護構造	IP67
本体質量	約1.1kg : [1.5T, 2T] 約3.3kg : [3T, 5T]
定格たわみ量	0.4mm以下

外形寸法

619-1.5T, 2T



619-3T, 5T

