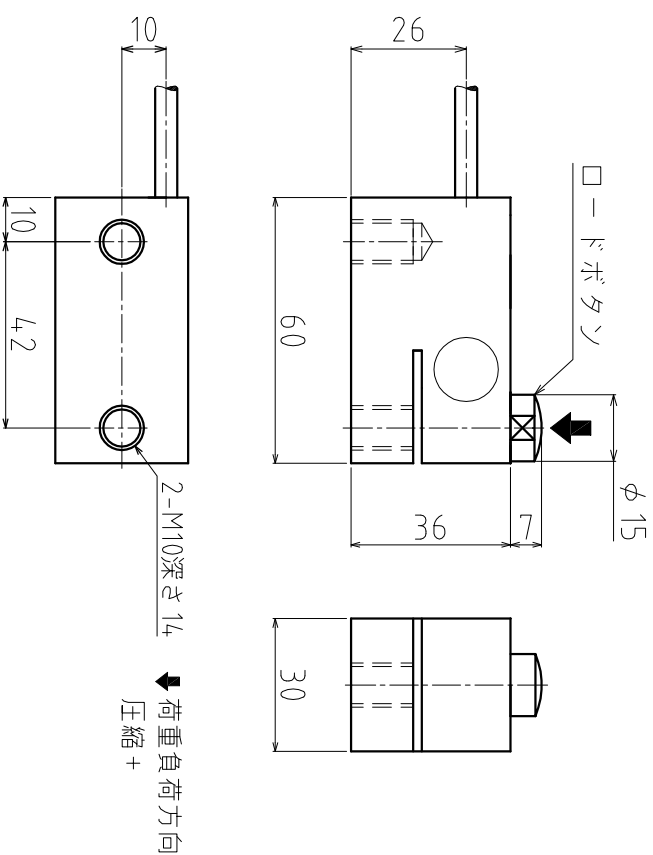


# 1. 仕様

型式	EL-1T EL-2T EL-3T EL-4T
定格容量(R.C.)	10kN(1.02tf) 20kN(2.04tf) 30kN(3.06tf) 40kN(4.08tf)
定格出力(R.O.)	2mV/V $\pm$ 10%
零バランス	$\pm$ 10%R.O.
非直線性	$\pm$ 0.5%R.O.
ヒステリシス	$\pm$ 0.5%R.O.
繰返し性	$\pm$ 0.25%R.O.
零点の温度影響	$\pm$ 0.05%R.O./ $^{\circ}$ C
出力の温度影響	$\pm$ 0.05%LOAD/ $^{\circ}$ C
補償温度範囲	-10 $^{\circ}$ C $\sim$ +60 $^{\circ}$ C
許容温度範囲	-10 $^{\circ}$ C $\sim$ +70 $^{\circ}$ C
許容過負荷	120%R.C.
推奨印加電圧	10V
許容印加電圧	15V
入力端子間抵抗	350 $\Omega$ $\pm$ 10 $\Omega$
出力端子間抵抗	350 $\Omega$ $\pm$ 10 $\Omega$
絶縁抵抗	1000M $\Omega$ (B/E DC50V)以上
ケーブル	$\phi$ 5、4芯シールドケーブル 長さ5m 先端柳線
本体材質	特殊合金鋼
定格たわみ量	0.1mm以下
質量	約440g
結線	印加電圧+/赤 印加電圧-/白 出力信号+/緑 出力信号-/青 シールド/黄

# 2. 外形寸法



STD

品名	エレベータ用 ロードセル	型番	EL-1T~4T	PAGE	1 / 1
承認	検図	設計	製図		
金子	高橋	鈴木	久保田		
2018.10.13	2018.10.13	2009.04.06	2018.10.13		

**東洋測器株式会社**

図番	改訂	年月日	改訂内容
	1		
	2		
	3		
	4		

TA4-05694L