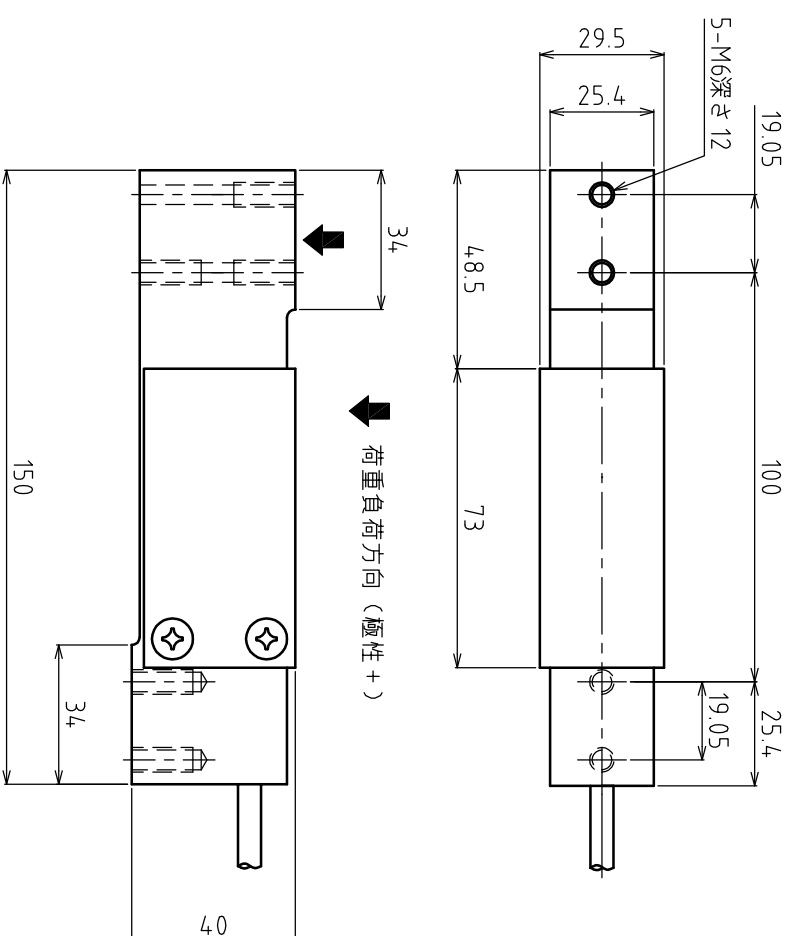


1. 仕様

型式	1040-5K	1040-15K	1040-50K
	1040-7K	1040-20K	1040-75K
	1040-10K	1040-30K	1040-100K
定格容量 (R.C.)	49N (5kgf)	147N (15kgf)	490N (50kgf)
	68.6N (7kgf)	196N (20kgf)	735N (75kgf)
	98N (10kgf)	294N (30kgf)	980N (100kgf)
定格出力 (R.O.)	2mV/V \pm 10%		
零バランス	\pm 10%R.O.		
30分後の零点回復	\pm 0.025%LOAD		
総合精度	\pm 0.02%R.O.		
零点の温度影響	\pm 0.006%R.O./ $^{\circ}$ C		
出力の温度影響	\pm 0.0014%LOAD/ $^{\circ}$ C		
偏芯荷重誤差	\pm 0.0074%R.C./cm		
温度補償範囲	-10° C \sim $+40^{\circ}$ C		
許容温度範囲	-20° C \sim $+70^{\circ}$ 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	415 Ω \pm 15 Ω		
出力端子間抵抗	350 Ω \pm 3 Ω		
絶縁抵抗	2000M Ω 以上		
ケーブルタイプ	ϕ 5.6、6芯シールドケーブル 先端柳線 AWG26		
ケーブル長さ	1m		
本体材質	アルミニウム		
保護構造	IP65		
最大積載面寸法	400mm x 400mm		
推奨締付トルク	7N \cdot m[5K \sim 30K], 10N \cdot m[50K \sim]		
本体質量	約350g		
定格たわみ量	0.4mm以下		
ケーブル配線色	印加電圧+/緑	印加電圧-/黒	
	出力信号+/赤	出力信号-/白	
	センシング+/青	センシング-/茶	
	シールド		

2. 外形寸法



STD

品名	シングルポイントロードセル	型番	1040
承認	検図	設計	
2018.10.16	2018.10.16		2010.08.20
金子	久保田		高橋
			1 / 1
東洋測器株式会社		図番	TA401173L
		改訂	年月日
		1	2010.08.20
			新規書き換え
			改訂内容
			高橋