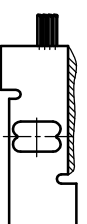


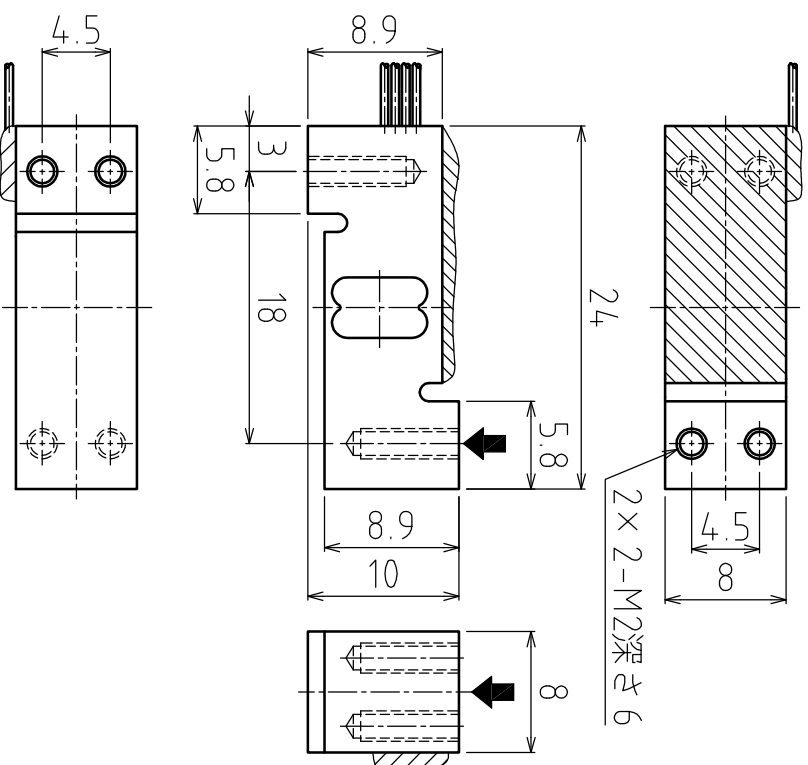
1. 仕様

型式	DLBS-1L DLBS-2L DLBS-5L DLBS-10L
定格容量(R.C.)	10N(1.02kgf) 20N(2.04kgf) 50N(5.1kgf) 100N(10.2kgf)
定格出力(R.O.)	1.5mV/V \pm 20%
零バランス	\pm 10%R.O.
非直線性	\pm 0.2%R.O.
ヒステリシス	\pm 0.2%R.O.
繰り返し性	\pm 0.2%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
温度補償範囲	-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	150%R.C.
推奨印加電圧	2.5V
許容印加電圧	5V
入力端子間抵抗	約350 Ω
出力端子間抵抗	約350 Ω
絶縁抵抗	1000M Ω (B/E DC50V)以上
ケーブル	PVC電線(ビニル線) AWG32 バラ線 長さ200mm
本体材質	アルミニウム
定格たわみ量	0.06mm以下
質量	約4g
固有振動数	16kHz【1L】 17kHz【2L】 19kHz【5L】 21kHz【10L】
結線	印加電圧+/赤 印加電圧-/白 出力信号+/緑 出力信号-/青

2. 外形寸法 (Scale:2:1)



Scale:1:1



STD

品名	小型ビームタイプロードセル	型番	DLBS-1L,2L,5L,10L	PAGE	1 / 1
承認	検図	設計	製図		
2018.10.13 高橋	2018.10.13 高橋	2016.10.13 久保田	2016.10.13 久保田		
改訂		年月日	内容		
1		2018.10.13	カタログ標準品図面化	久保田	

東洋測器株式会社

図番

TA4-05334L

改訂内容