CBA-3-10型振れ止め一体ロードセル _{シ-トNo. LOO517}

振れ止め仕様

振れ止め型式		CBA-3-10
適用ロードセル		HRA-10
定格荷重		98.07kN(10tf)
水平許容荷重	※ 4. 8	98.07kN(10tf)
小十計谷何里	※ 10.9	196.1kN(20tf)
水平限界荷重	※ 10. 9	490.3kN(50tf)
水平許容移動量		±4.5mm
質量		20kg

※取付ボルトの強度区分を示す

No.	名 称	材質
1	上部荷重受金具	SCM440
2	下部荷重受金具	SCM440
3	振れ止め鋼管	SS400相当
4	下部取付板	SS400
5	Οリング	NBR
6	止め金具(3式)	SECC
7	抜け止めプレート(1式)	SECC

表面処理		
ロードセル	塗装(マンセル2. 5PB3. 5/10)	
上下金具	溶融, 電気亜鉛メッキ	

適用ロードセル仕様

ロードセル型式	HRA-10
定格荷重(R.L.)	98.07kN(10tf)
定格出力(R. 0.)	1.3±0.003mV/V
非直線性	±0.1%R.0.
ヒステリシス	±0.1%R.0.
繰り返し性	0. 03%R. 0.
推奨印加電圧	5∼15V DC
最大印加電圧	20V DC
零バランス	±1%R.0.
入力端子間抵抗	395±15Ω
出力端子間抵抗	350±5Ω
零点の温度特性	0. 05%R. 0. /10°C
出力の温度特性	0.05%L0AD/10°C
温度補償範囲	-10 ~ +60°C
許容温度範囲	-20~+70°C
許容過負荷	200%R. L.
保護等級	IP67相当
ケーブル	φ7-4芯 シールドケーブル 5m

ケーフ゛ル配線色		
赤	入力+	
巾	入力-	
緑	出力+	
青	出力-	
黄	シールド	





