

## 検索

検索ワードを入れてください

## 特長



フロアスケール/タンクスケール/ホッパー等の計量に適しています。

## 仕様

仕様名	仕様内容
定格容量	200 kg (1.961 kN) ~ 2 ton (19.61 kN)
許容過負荷	150 %R.C.
限界過負荷	200 %R.C.
定格出力	2 mV/V $\pm$ 0.002 mV/V (C2B1B-200K: 1.6 mV/V $\pm$ 0.002 mV/V)
非直線性	0.025 %R.O.
ヒステリシス	0.025 %R.O.
繰り返し性	0.025 %R.O.
クリープ	0.03 %R.O./30 min
クリープ回復	0.03 %R.O./30 min
推奨印加電圧	12 V以下
最大印加電圧	20 V
零バランス	$\pm$ 0.02 mV/V
入力抵抗	380 $\Omega$ ~ 460 $\Omega$
出力抵抗	345 $\Omega$ ~ 355 $\Omega$
絶縁抵抗	2,000 M $\Omega$ 以上 (DC50 V) (ブリッジ~本体間)
温度補償範囲	-10 $^{\circ}$ C ~ 70 $^{\circ}$ C
許容温度範囲	-20 $^{\circ}$ C ~ 80 $^{\circ}$ C
零点の温度影響	0.05 %R.O./10 $^{\circ}$ C
出力の温度影響	0.02 %LOAD/10 $^{\circ}$ C
保護等級	IP68相当
起歪体の材質	ステンレス鋼
疲労寿命	定格容量で1,000,000回

## 型式一覧

型式	定格容量 [kN]	定格容量 [kgf]	定格容量 [tf]	固有振動数 [Hz]	定格変位量 (参考値) [mm]	質量(約) [kg]
C2B1B-200K	1.961	200		1000	0.15	0.8
C2B1B-250K	2.942	250		1000	0.15	0.8
C2B1B-500K	4.903	500		1000	0.2	0.8
C2B1B-1T	9.807		1	1000	0.3	0.8
C2B1B-2T	19.61		2	1500	0.5	1.5

型式	ケーブル	3D CADデータ [STEP]	CADデータ [DXF]	製品仕様書	取扱説明書
C2B1B-200K	φ4.7、4芯シールド付 6m直結、 先端Y型圧着端子付	<a href="#">C2B1B-200K-250K.zip</a>	<a href="#">c2b1b-200k.dxf</a>	<a href="#">No.KT52635-2</a>	<a href="#">KT60242-1_C3B1+C2B1B+CBC1+CBE1+U3C1.pdf</a>
C2B1B-250K	φ4.7、4芯シールド付 6m直結、 先端Y型圧着端子付	<a href="#">C2B1B-200K-250K.zip</a>	<a href="#">c2b1b-200k.dxf</a>	<a href="#">No.KT52635-2</a>	<a href="#">KT60242-1_C3B1+C2B1B+CBC1+CBE1+U3C1.pdf</a>
C2B1B-500K	φ4.7、4芯シールド付 6m直結、 先端Y型圧着端子付	<a href="#">C2B1B-500K.zip</a>	<a href="#">c2b1b-200k.dxf</a>	<a href="#">No.KT52635-2</a>	<a href="#">KT60242-1_C3B1+C2B1B+CBC1+CBE1+U3C1.pdf</a>
C2B1B-1T	φ4.7、4芯シールド付 6m直結、 先端Y型圧着端子付	<a href="#">C2B1B-1T.zip</a>	<a href="#">c2b1b-200k.dxf</a>	<a href="#">No.KT52635-2</a>	<a href="#">KT60242-1_C3B1+C2B1B+CBC1+CBE1+U3C1.pdf</a>
C2B1B-2T	φ4.7、4芯シールド付 6m直結、 先端Y型圧着端子付	<a href="#">C2B1B-2T.zip</a>	<a href="#">c2b1b-2t.dxf</a>	<a href="#">No.KT52635-2</a>	<a href="#">KT60242-1_C3B1+C2B1B+CBC1+CBE1+U3C1.pdf</a>

## 別売品

- ＜ベアリングプレート＞
- [BP\(SB\)/RP\(SB\)シリーズ BPRP2](#)
- ＜ロッカーピン＞
- [BP\(SB\)/RP\(SB\)シリーズ BPRP2](#)
- ＜振れ止め機構付取付金具＞
- [ロッカーピン方式振れ止め機構付取付金具 RCA-C2B1B-\\* -S](#)
- [LFシリーズ](#)

ミネベアミツミの技術情報やイベント情報をはじめ、お役立ち情報をお届けします

- [メールマガジン無料登録](#)

[Page Top](#)