シェアビームロードセル

3510

- 定格容量：300kgf...5tf
- ステンレス
- IP68

型式

3510 - [定格容量]

定格容量	
300K	300kgf（2.94kN）
500K	500kgf（4.9kN）
1T	1000kgf（9.8kN）
2T	2000kgf（19.6kN）
5T	5000kgf（49kN）

配線色

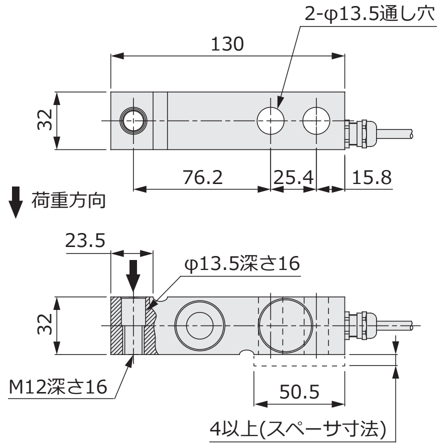
項目	線色
印加電圧＋	青
印加電圧－	黒
出力信号＋	白
出力信号－	赤
リモートセンシング＋	緑
リモートセンシング－	灰
シールド	シールド

仕様

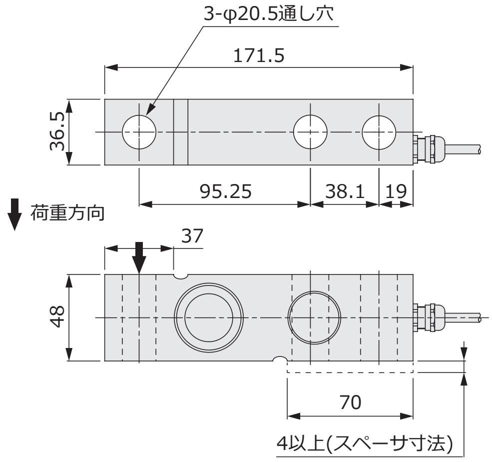
定格出力	2mV/V
定格出力誤差	±0.1%
零バランス	±2%R.O.
30分後の零点回復	±0.025%LOAD
総合精度	±0.03%R.O.
零点の温度影響	±0.0035%R.O./℃
出力の温度影響	±0.0014%LOAD/℃
温度補償範囲	－10℃～+40℃
許容温度範囲	－20℃～+70℃
許容過負荷	150%R.C.
限界過負荷	300%R.C.
推奨印加電圧	10V
許容印加電圧	15V
入力端子間抵抗	380Ω±10Ω：［300K...2T］　400Ω±20Ω：［5T］
出力端子間抵抗	355Ω±5Ω：［300K...2T］　375Ω±25Ω：［5T］
絶縁抵抗	2000MΩ以上
ケーブルタイプ	φ5.6，6芯シールドケーブル　先端柳線，AWG26
ケーブル長	5m
本体材質	ステンレス
保護構造	IP68
推奨締付トルク	136N･m：［300K...2T］　205N･m：［5T］
本体質量	約0.9kg：［300K...2T］　約1.9kg：［5T］
定格たわみ量	0.4mm以下

外形寸法

3510-300K...2T



3510-5T



www.toyo-sokki.co.jp　Phone：045-540-8353
TOYO SOKKI

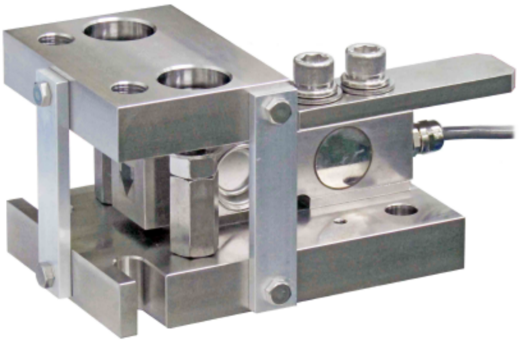
TPC10-06-2023　掲載されている仕様・外観図は予告なく変更する場合があります。ご注文の際はご確認ください。

ロードセルユニバーサルマウント

3510 セルメイト

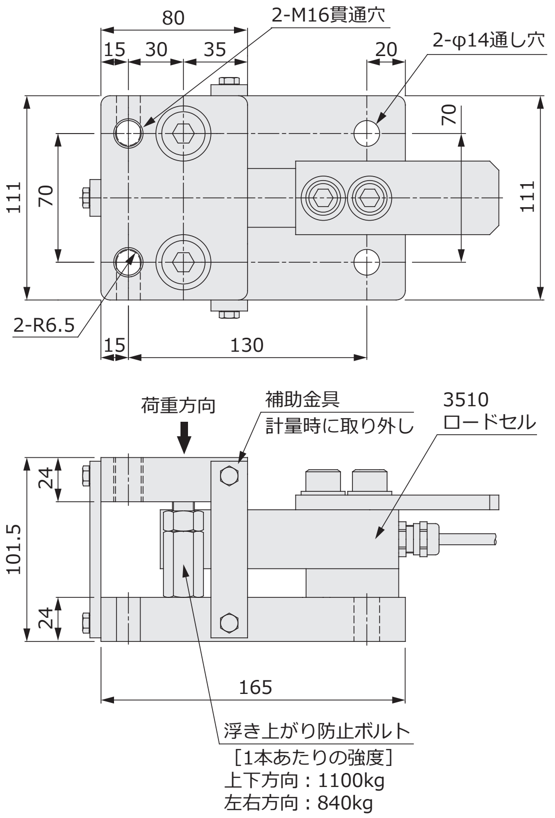
- 定格容量：300kgf...5tf

- ステンレス製
- 浮き上がり防止機構内蔵
- ロードセル3510専用設計

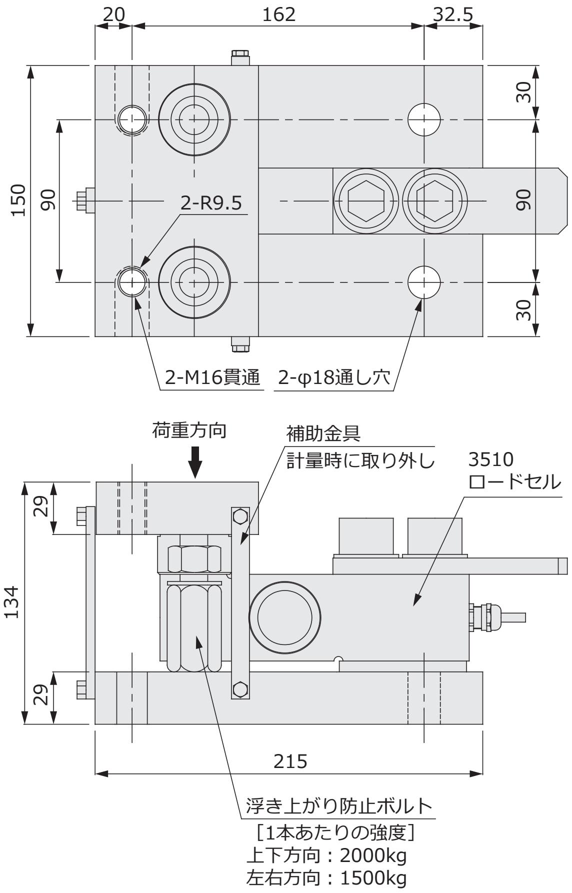


外形寸法

3510-300K...2T セルメイト



3510-5T セルメイト



※.取付方法につきましては別途ご用意しております、「3510セルメイト取付要領書」をご覧ください。

www.toyo-sokki.co.jp　Phone：045-540-8353
TOYO SOKKI