



特長/Features

- 2つのバーを作業環境に合わせ使用方法に応じ自由自在設置
- IP67・IP68型ロードセル内蔵
- フロアーに置いて即計量
- ステンレスカバー(オプション)

応用/Applications

- パレットスケール
- 容器計量

ケーブル配線仕様/Wiring

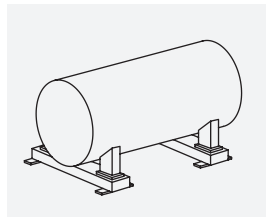
印加電圧+/Exc.+	赤/Red
出力信号+/Signal.+	緑/Green
印加電圧-/Exc.-	白/White
出力信号-/Signal.-	青/Blue
リモートセンシング+/Sensing.+	-
リモートセンシング-/Sensing.-	-
シールド/Shield	黄/Yellow

作業図/Work Figure

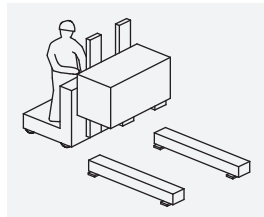
作業環境に合わせ、
使い方自由自在!



作業スタイルに合わせて...

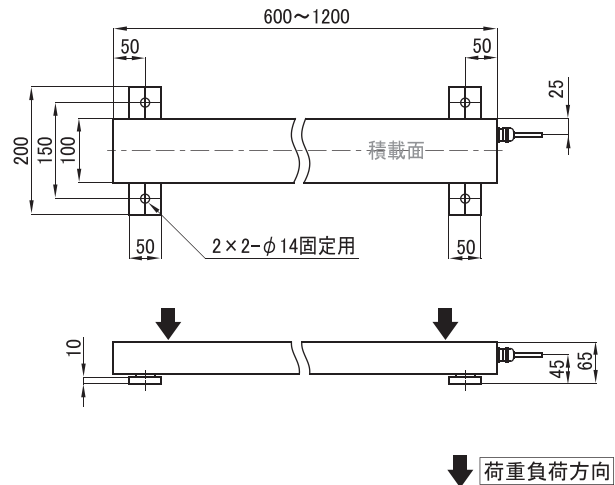


タンクスケールとして...



パレットスケールとして...

外形寸法/Dimensions (in mm)



↓ 荷重負荷方向

仕様/Specifications

仕様項目/Parameter 型式/Model	単位/Unit	公称値/Value		
		BS		
定格容量/Rated capacity (R.C.)	N	500L	1T	2T
	kg	-	-	-
定格出力/Rated output (R.O.)	mV/V	500	1000	2000
定格出力誤差/Rated output tolerance	±%	1	1	1
零バランス/Zero balance	±%R.O.	10	10	10
非直線性/Nonlinearity	±%R.O.	0.1	0.1	0.1
ヒステリシス/Hysteresis	±%R.O.	0.1	0.1	0.1
繰返し性/Repeatability	±%R.O.	0.1	0.1	0.1
零点の温度影響/Temperature effect on zero	±%R.O./°C	0.005	0.005	0.005
出力の温度影響/Temperature effect on output	±%LOAD/°C	0.003	0.003	0.003
補償温度範囲/Temperature range,compensated	°C	-10~+50	-10~+50	-10~+50
許容温度範囲/Temperature range, safe	°C	-10~+60	-10~+60	-10~+60
許容過負荷/Maximum safe central overload	%R.C.	150	150	150
推奨印加電圧/Excitation, recommended	V	10	10	10
最大印加電圧/Excitation, maximum	V	15	15	15
入力端子間抵抗/Input impedance	Ω	約100	約100	約100
出力端子間抵抗/Output impedance	Ω	約90	約90	約90
絶縁抵抗/Insulation impedance	MΩ	>1000 (B/E DC50V)	>1000 (B/E DC50V)	>1000 (B/E DC50V)
ケーブル長/Cable length	m	5.0	5.0	5.0
ケーブルタイプ/Cable type		φ5, 4芯シールドケーブル, 先端柳線		
本体材質/Element material		特殊合金鋼/Alloy steel (オプションで本体ステンレス製可)		
たわみ量/Deflection at rated capacity	mm	-	-	-
本体長/Length	mm	600, 800, 1200	800, 1200, 1600	1200, 1600