

バースケール BS

- 定格容量 : 500kg, 1t, 2t
- 2本1セット
- 作業環境に合わせ, 設置自由自在
- ステンレスカバー (オプション)
- オールステンレス製 (オプション)

応用 Applications

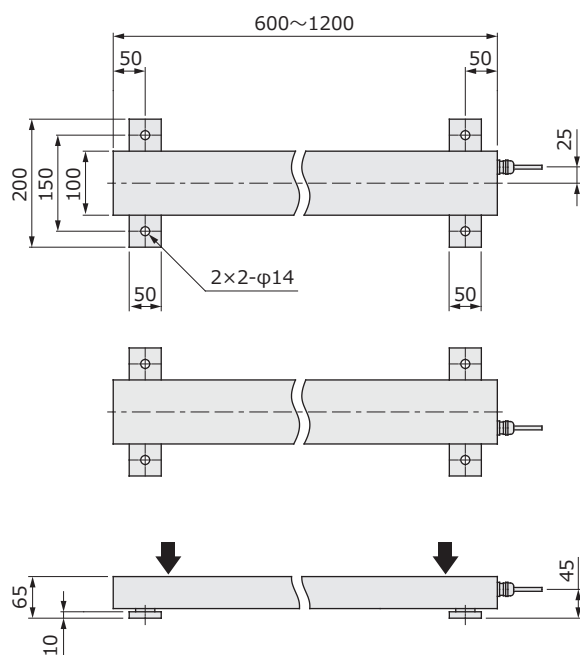
- タンクスケール
- パレットスケール
- 各種容器架台計量



ケーブル配線色 Cable Color Code

印加電圧+	EXC+	赤	Red
印加電圧-	EXC-	白	White
出力信号+	SIG+	緑	Green
出力信号-	SIG-	青	Blue
シールド	Shield	黄	Yellow

外形寸法 Outline Dimensions (mm)



↓ 荷重負荷方向

仕様 Specifications

項目 Parameter	単位 Unit	Value		
		500L	1T	2T
型式 Model		BS		
定格容量 Rated Capacity (R.C.)	kg	500	1000	2000
定格出力 Rated Output (R.O.)	mV/V	1		
定格出力誤差 Rated Output Tolerance	±%	5		
零バランス Zero Balance	±%R.O.	10		
非直線性 Nonlinearity	±%R.O.	0.1		
ヒステリシス Hysteresis	±%R.O.	0.1		
繰り返し性 Repeatability	±%R.O.	0.1		
零点の温度影響 Temp Effect.Zero	±%R.O./℃	0.05		
出力の温度影響 Temp Effect.Output	±%LOAD/℃	0.05		
温度補償範囲 Temp Range.Compensated	℃	-10~+45		
許容温度範囲 Temp Range.Safe	℃	-10~+60		
許容過負荷 Maximum Safe Overload	%R.C.	150		
推奨印加電圧 Excitation.Recommended	V	10		
許容印加電圧 Excitation.Maximum	V	15		
入力端子間抵抗 Input Impedance	Ω	約100		
出力端子間抵抗 Output Impedance	Ω	約90		
絶縁抵抗 Insulation Impedance	MΩ	1000 (B/E DC50V) 以上		
ケーブル長 Cable Length	m	5		
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		スチール (マンセルN5塗装)		
本体長さ Length	mm	600, 800, 1200	800, 1200, 1600	1200, 1600