

高容量大型台はかり

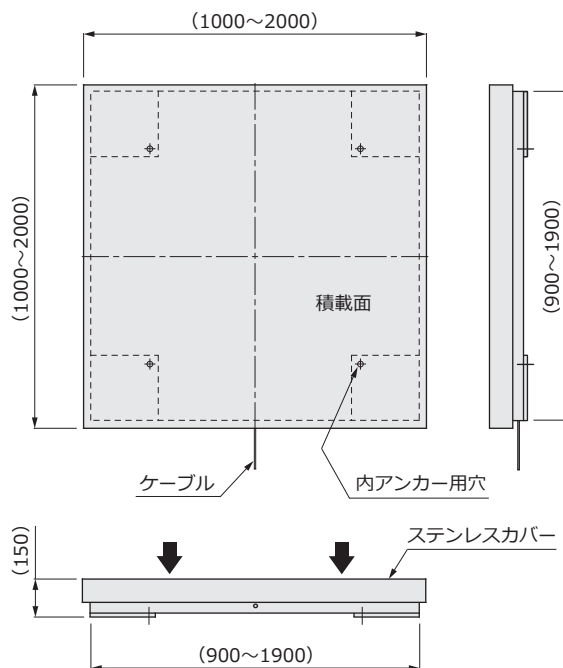
MPP

- 定格容量：500kg, 1t, 3t
- オーダーメイド対応
- IP67ロードセル内蔵
- オールステンレス製（オプション）
- 耐圧防爆型（オプション）

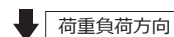
応用 Applications

- タンク計量
- 産業用台はかり

外形寸法 Outline Dimensions (mm)



※図は代表例。() 寸法はオーダーメイド対応可能です。



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-	黒	Black
シールド	Shield	黄	Yellow

仕様 Specifications

項目 Parameter	単位 Unit	Value		
		500L	1T	3T
型式 Model		MPP		
定格容量 Rated Capacity (R.C.)	kg	500	1000	3000
定格出力 Rated Output (R.O.)	mV/V	1		
定格出力誤差 Rated Output Tolerance	±%	±10		
零バランス Zero Balance	±%R.O.	±10		
非直線性 Nonlinearity	±%R.O.	0.05~0.1		
ヒステリシス Hysteresis	±%R.O.	0.05~0.1		
繰り返し性 Repeatability	±%R.O.	0.05~0.1		
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~+50		
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		φ9, 4芯シールドケーブル, 先端柳線		
本体材質 Element Material		一般構造用鋼, ステンレスカバー付き		