

1263

- 定格容量：50kgf～635kgf
- 材質：アルミニウム
- IP66
- 高精度
- 高容量対応
- 幅広い荷重レンジ対応
- 対応積載面寸法：600mm×600mm



IP66

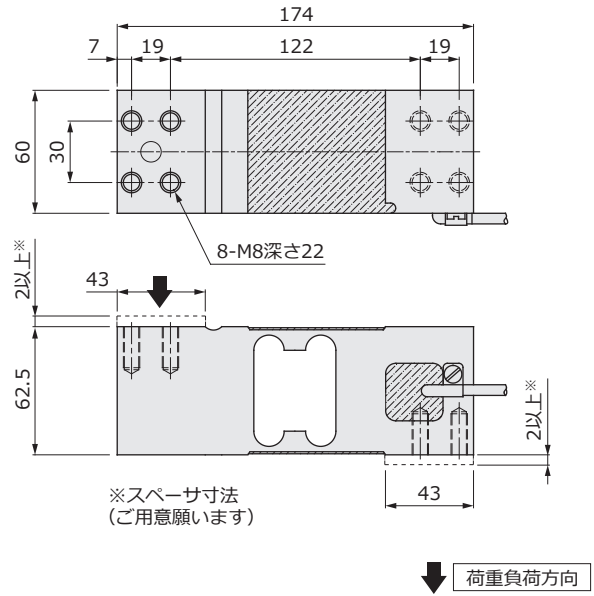
ケーブル配線色 Cable Color Code

印加電圧+	EXC+	緑	Green
印加電圧-	EXC-	黒	Black
出力信号+	SIG+	赤	Red
出力信号-	SIG-	白	White
シールド	Shield		

応用 Applications

- 大型台はかり
- 力測定

外形寸法 Outline Dimensions (mm)



仕様 Specifications

項目 Parameter	単位 Unit	Value								
		1263								
型式 Model		50K	100K	150K	200K	250K	300K	500K	635K	
定格容量 Rated Capacity (R.C.)	kgf	50	100	150	200	250	300	500	635	
	N	490	980	1.47k	1.96k	2.45k	2.94k	4.9k	6.23k	
定格出力 Rated Output (R.O.)	mV/V	2								
定格出力誤差 Rated Output Tolerance	±%	10								
零バランス Zero Balance	±%R.O.	10								
30分後の零点回復 Zero Return 30min	±%LOAD	0.025								
総合精度 Total Error	±%R.O.	0.02								
零点の温度影響 Temp Effect.Zero	±%R.O./℃	0.006								
出力の温度影響 Temp Effect.Output	±%LOAD/℃	0.0014								
偏心荷重誤差 Eccentric Loading Error	±%LOAD/cm	0.005								
温度補償範囲 Temp Range.Compensated	℃	-10～+40								
許容温度範囲 Temp Range.Safe	℃	-30～+70								
許容過負荷 Maximum Safe Overload	%R.C.	150								
限界過負荷 Ultimate Central Overload	%R.C.	300								
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	415±20								
出力端子間抵抗 Output Impedance	Ω	350±3								
絶縁抵抗 Insulation Impedance	MΩ	2000以上								
ケーブル長 Cable Length	m	1.5								
ケーブルタイプ Cable Type		φ5.6, 4芯シールドケーブル, 先端柳線, AWG26								
本体材質 Element Material		アルミニウム								
保護構造 Environmental Protection		IP66								
最大積載面寸法 Maximum Platform Size	mm	600×600								
推奨締付トルク Recommended Torque	N・m	25							30	
本体質量 Weight	kg	1.9								
定格たわみ量 Deflection at R.C.	mm	0.4以下								