

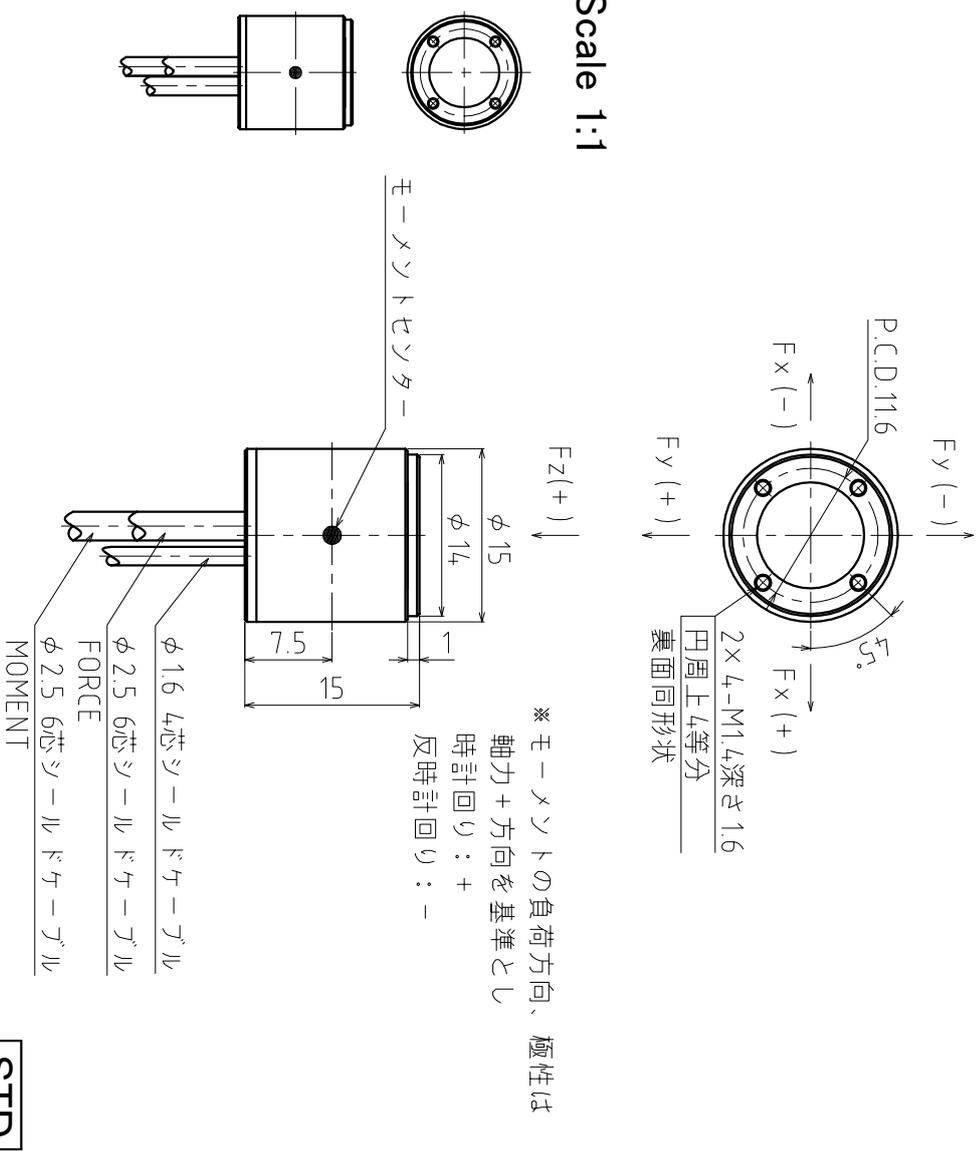
1. 仕様

型式	6DM
定格容量 (R.C.)	Fx, Fy: 50N Fz: 50N Mx, My, Mz: 0.2N・m
定格出力 (R.O.)	Fx, Fy: 約0.7mV/V Fz: 約0.15mV/V Mx, My: 約0.2mV/V Mz: 約0.2mV/V
零バランス	±10%R.O.
非直線性	±0.5%R.O.
ヒステリシス	±0.5%R.O.
※干渉度	±3%R.O.
推奨印加電圧	2V
許容印加電圧	3V
入力端子間抵抗	約60Ω～約150Ω
出力端子間抵抗	約120～約500Ω
絶縁抵抗	1000MΩ以上 (B/E DC50V)
温度補償範囲	0℃～+60℃ (結露なきこと)
許容温度範囲	-10℃～+70℃ (結露なきこと)
零点の温度影響	±0.05%R.O./℃
出力の温度影響	±0.05%LOAD/℃
許容過負荷	120%R.C.
限界過負荷	150%R.C.
ケーブル	φ1.6 4芯シールドケーブル 1m先端柳線 φ2.5 6芯シールドケーブル 1m先端柳線 フルミニウム
本体材質	
本体質量	約5g
結線	φ1.6 4芯シールドケーブル F系: 印加電圧+/赤 F系: 印加電圧-/白 M系: 印加電圧+/緑 M系: 印加電圧-/青 シールド/ φ2.5 6芯シールドケーブル FORCE-MOMENT Fx・Mx: 出力信号+/赤 Fy・My: 出力信号-/白 Fy・My: 出力信号+/緑 Fz・Mz: 出力信号+/黄 Fz・Mz: 出力信号-/黒 シールド/

※干渉度は干渉補正係数による補正後の値です。

2. 外形寸法

Scale 1:1



品名	6分力計測 マルチフォーメーション		型番	6DM	
承認	検図	設計	製図	PAGE	
金子	高橋	久保田	久保田	1	1
2018.12.17	2018.12.17	2012.09.01	2012.11.19		
改訂	年月日	新規書換え 久保田			
		改訂内容			

東洋測器株式会社

TA4-04386L