

特長 Feature

- オーダーメイド対応可能

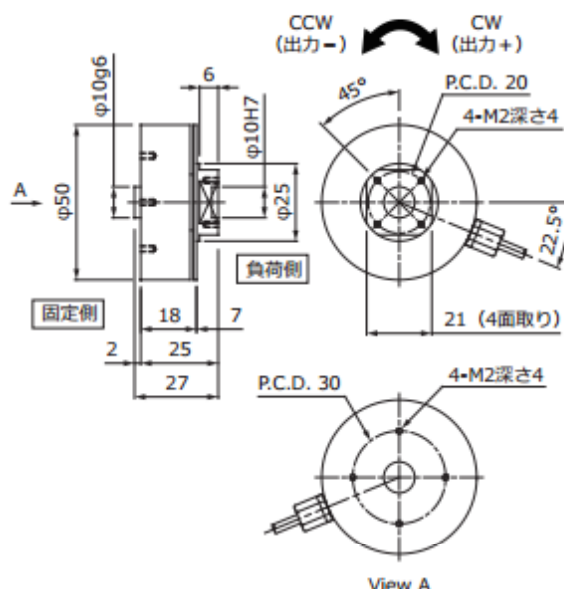
応用 Applications

- トルク試験装置
- 実験用途

ケーブル配線色 Cable Color Code

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

外形寸法 Outline Dimensions (mm)



仕様 Specifications

www.ktoyo.co.kr

項目	Parameter	単位	Unit	公称値	Value
型式	Model			LTMM	
				10	50
定格容量	Rated Capacity (R.C.)	N・cm		10	50
		kgf・cm		1.02	5.1
定格出力	Rated Output (R.O.)		mV/V	0.5	
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.	0.3	
ヒステリシス	Hysteresis		±%R.O.	0.3	
繰り返し性	Repeatability		±%R.O.	0.2	
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~+40	
許容温度範囲	Temp Range.Safe		℃	-20~+60	
許容過負荷	Maximum Safe Overload		%R.C.	300	
推奨印加電圧	Excitation.Recommended		V	5	
許容印加電圧	Excitation.Maximum		V	10	
入力端子間抵抗	Input Impedance		Ω	約700	
出力端子間抵抗	Output Impedance		Ω	約700	
絶縁抵抗	Insulation Impedance		MΩ	1000 (B/E DC50V) 以上	
ケーブル長	Cable Length		m	3	
ケーブルタイプ	Cable Type			φ3, 4芯シールドケーブル, 先端柳線	
本体材質	Element Material			アルミニウム	