

A

B

C

D

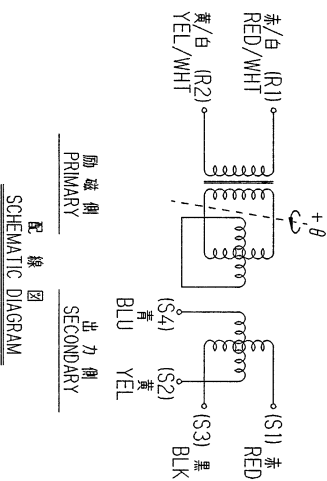
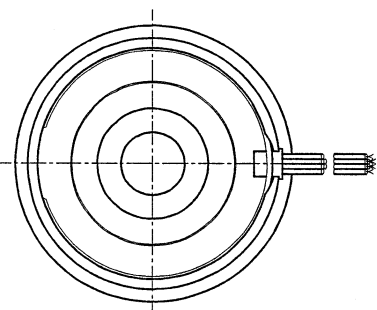
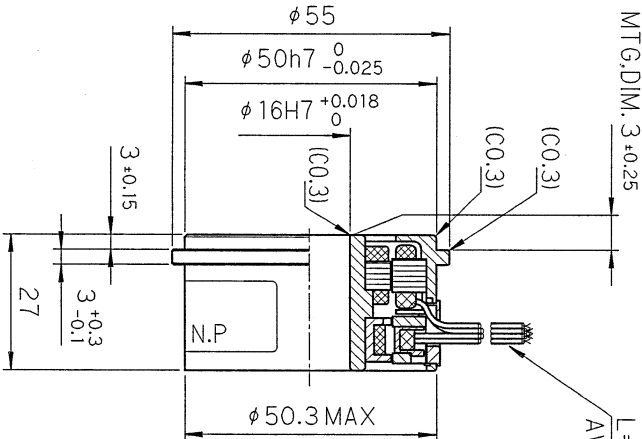
SmartSUN PAT.PEND

REVISIONS		
No.	DESCRIPTION	DATE / SIGN
第2版	入力インピーダンス絶対値記入	97. 3. 5
第2版	製造番号捺印削除	
仕様の変更	出力端子	
	-5%NOM - 1%NOM	
	インピーダンス	
	Z ₀ 110+j1400	
	-100+j1400	
	Z _{ss} 130+j2400	
	-120+j2400	

項目	仕様	備考
機能	1X-BRX	
入力電圧	AC 7Vrms 10KHz	
入力電圧	AC 7Vrms 10KHz	
励磁側	PRIMARY	
出力側	SECONDARY	
変圧比 (K)	0.5 ± 5%	
電気誤差	±10% MAX	
残留電圧 (絶縁値)	20 mVrms MAX	
絶縁抵抗	1 ^o NOM	
位相ずれ	50 mA MAX	
入力電流	100+j1400 ±15%	※1720 ±15%
インピーダンス	120+j2400 ±15%	AT θ=0° (S1-S3)
耐電圧	AC 500V 60 s	60(50) Hz
絶縁抵抗	100MΩ MIN	DC 500 V
重量	0.28kg NOM	
許容回転数	10,000 min ⁻¹	
最大動作速度	-55°C~+155°C	
動作温度範囲		

NOTE:

1. DIMENSION: mm
2. 指定なき寸法公差±0.5mmとする。
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, TOLERANCE IS ±0.5mm.
3. () 内寸法は参考値である。
() ARE DIMENSIONS FOR REFERENCE.
4. 出力電圧方程式
OUTPUT EQUATION
ES1-S3 = KERN-R2COSθ
ES2-S4 = -KERN-R2SINθ
+ θ: 取付フランジ側から見てロータCCW回転時。
ROTOR IS CCW ROTATION VIEWED FROM MTG. FLANGE END.
5. 客先の要求がない場合は○印項目のみ測定。成績書は添付しない。
(※Z₀は絶対値にて測定)
IN CASE OF NO CUSTOMER'S REQUIREMENT, ITEM SHOULD BE MEASURED WITHOUT INSPECTION SHEET. (※Z₀ IS ABSOLUTE VALUE)



MFG No. 026400038K40

DSO	DATE	MODEL NO.	TITLE
7. 0000	96. 5. 30	TS2640N641E64	ブラシレスモーター
CHD H. W. W. W.	SCALE	3RD ANGLE PROJECTION	BRUSHLESS RESOLVER
APP'D K. K. K. K.	DWG NO.	3	4
		5	6
		7	8
		9	10
		11	12
			SHEET