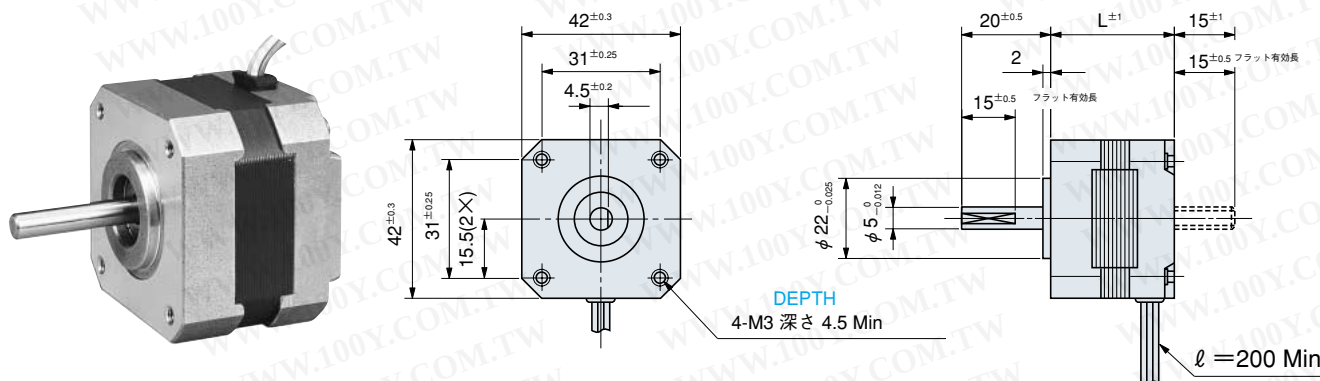


勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-54151736
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

SIZE 17 HB TYPE

1.8°

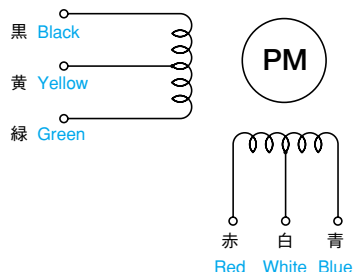


形 式 Type number		ステップ角 Step Angle	定格電圧 Rated Voltage	定格電流 Rated Current	巻線抵抗 Winding Resistance	インダクタンス Inductance	ホールディングトルク Holding Torque	モータ長L Motor Length	ロータイナーシャ Rotor Inertia	質 量 Mass
片 軸 Single Shaft	両 軸 Dual Shaft	Deg.	V/Phase	A/Phase	Ω/Phase	mH/Phase	N·m(kgf·cm)	mm	x10 ⁻⁷ kg·m ²	g
TS3617N1E1	TS3617N11E1	1.8	4.0	0.95	4.2	2.8	0.16 (1.6)	33	35	200
TS3617N1E2	TS3617N11E2	1.8	9.6	0.4	24	15	0.16 (1.6)	33	35	200
TS3617N1E3	TS3617N11E3	1.8	12.0	0.3	40	22	0.16 (1.6)	33	35	200
TS3617N2E4	TS3617N2E4	1.8	4.0	1.2	3.3	3.6	0.26 (2.6)	39	54	240
TS3617N2E5	TS3617N2E5	1.8	6.4	0.8	8	7.6	0.26 (2.6)	39	54	240
TS3617N2E6	TS3617N2E6	1.8	12	0.4	30	30	0.26 (2.6)	39	54	240
TS3617N2E7	TS3617N2E7	1.8	24	0.2	120	106	0.26 (2.6)	39	54	240
TS3617N3E8	TS3617N3E8	1.8	4.0	1.2	3.3	3	0.32 (3.2)	47	68	310
TS3617N3E9	TS3617N3E9	1.8	7.2	0.8	9	9.5	0.32 (3.2)	47	68	310
TS3617N3E10	TS3617N3E10	1.8	12	0.4	30	29	0.32 (3.2)	47	68	310

- 使用周囲温度 ———— -20~+50℃
Operating temperature range
 - 絶縁抵抗 ———— 100MΩ Min (at DC500V)
Insulation resistance
 - 絶縁耐圧 ———— AC 500V (1min)
Dielectric strength
 - オーバーハング荷重 — 19.6N(2.0kgf) (軸先端)
Overhang load
 - スラスト許容荷重 — 9.8N(1.0kgf)
Allowable thrust load
 - エンドプレイ ———— 0.075mm Max. at the load
End play 9.8N(1kgf)
 - ラジアルプレイ ———— 0.025mm Max. at the load
Radial play 4.9N(500gf)
 - 許容温度上昇 ———— 80 deg Max. (Resistance method)
Permissible temperature rise
- ※ご注意：モータのケース表面温度は90℃以下でお使いください。
 ※NOTE: Do not allow the surface temperature of the motor case to rise above 90℃ during operation.

結 線 図 WIRING DIAGRAM

ユニポーラ UNIPOLAR



回転方向
取付面より見て CW 方向 CW rotation mounting end.

Step	黒 Black	赤 Red	緑 Green	青 Blue	黄 Yellow	白 White
0	ON	ON			COM	COM
1		ON	ON		COM	COM
2			ON	ON	COM	COM
3	ON			ON	COM	COM
0	ON	ON			COM	COM