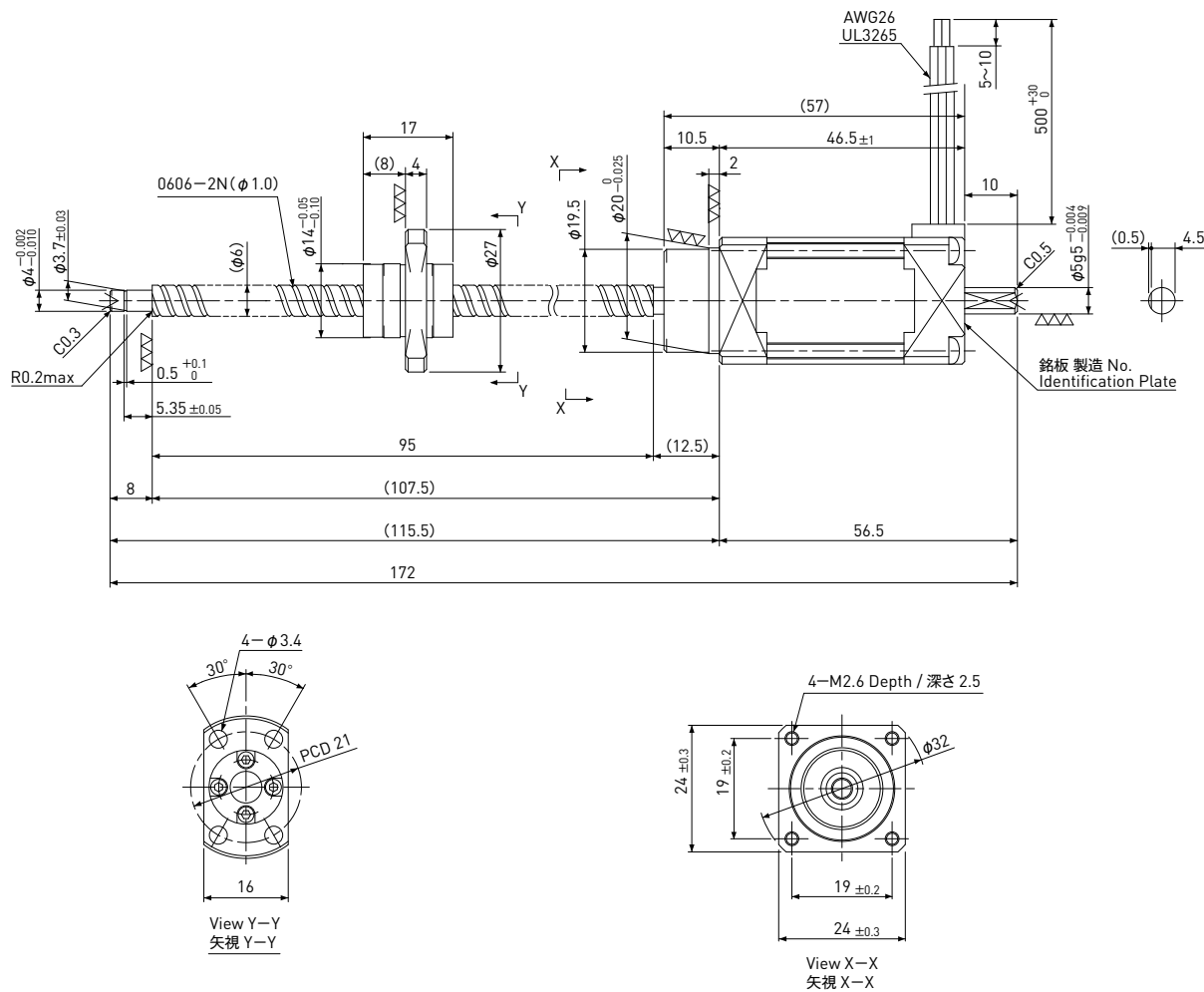


転造ボールねじ+5相ステッピングモータ / Rolled Ball Screw + 5-phase Stepping Motor

TMB0606

Shaft dia.(軸径) $\phi 6$ Lead(リード) 6mm
Travel(ストローク) 75mm



Recommended Drivers 推奨ドライバ	KR-A5CC
	KR-A55MC (Micro step)
	KR-A535M (Micro step / AC-100~220V)

注) 軸端の切断のみ可能です。
その他の軸端形状は受注生産品となります。
(Note) Only shaft end cutting is available.
Other than that, it would be customized order.

Recommended accessories 推奨アクセサリ	Motor side Supporting plate / モータ側サポートプレート	MP-24A or MP-24B
	Supported side Bracket / 支持側ブラケット	SP-24
	Nut Block / ナットブロック	NB-0606R

Ball Screw Specifications ボールねじ諸元	
Accuracy grade 精度等級	JIS Ct7
Thread direction 巻方向	Right 右
Axial play 軸方向すきま	0.020mm or less 0.020mm以下
Reference Thrust 参考推力	15N
Shaft & Nut material ねじ軸、ナット材質	Chrome-molybdenum steel クロムモリブデン鋼
Surface Coating 表面処理	Black Chrome coating on Shaft ねじ軸は黒クロム処理
Surface hardness ねじ部表面硬度	HRC58~62 (Thread area)
Lubricant 潤滑剤	KSS original grease MSG No.1 KSSオリジナルグリース MSG No.1

Motor Specifications モータ諸元	
Basic step angle 基本ステップ角	0.72°
Rated Voltage 定格電圧	DC 1.28 V
Rated current 定格電流	0.75A/phase 0.75A/相
Winding resistance 巻線抵抗	1.7Ω
Holding Torque ホールディングトルク	0.028Nm
Rotor inertia ロータイナーシャ	8.8g・cm ²
Operating temperature 使用温度範囲	-20°C ~ 50°C