

B900タイプ KH56

New

1.8°/step
□56mm



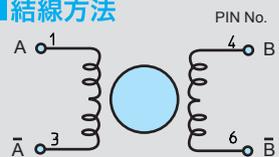
片軸モータ

モータ機種名
KH5640-B95101
KH5640-B95201
KH5652-B95101
KH5652-B95201
KH5674-B95101
KH5674-B95201

オプション

KH56LBS300_6PIN

結線方法



XHP-6(PIN NO.)	1	3	4	6
励磁相(PHASE)	A	Ā	B	B̄
リード線色	赤	青	黄	白
COLOR OF LEAD	RED	BLUE	YELLOW	WHITE

下記励磁シーケンスにて、出力軸側より見て時計方向回転

回転方向確認用励磁シーケンス

PIN No.	1	2	3	4
A	+	+	-	-
B	-	+	+	-
Ā	-	-	+	+
B̄	+	-	-	+

コネクタ仕様

メーカー名	日本圧着端子 (JST)
ハウジング型式	XHP-6
コンタクト型式	SXH-001T-P0.6
リード線	AWG#22, UL3266

特徴

- 高トルク対応(ピーク時にて当社比15~20%アップ)
- ※両軸商品も製作可能です。ご相談ください。

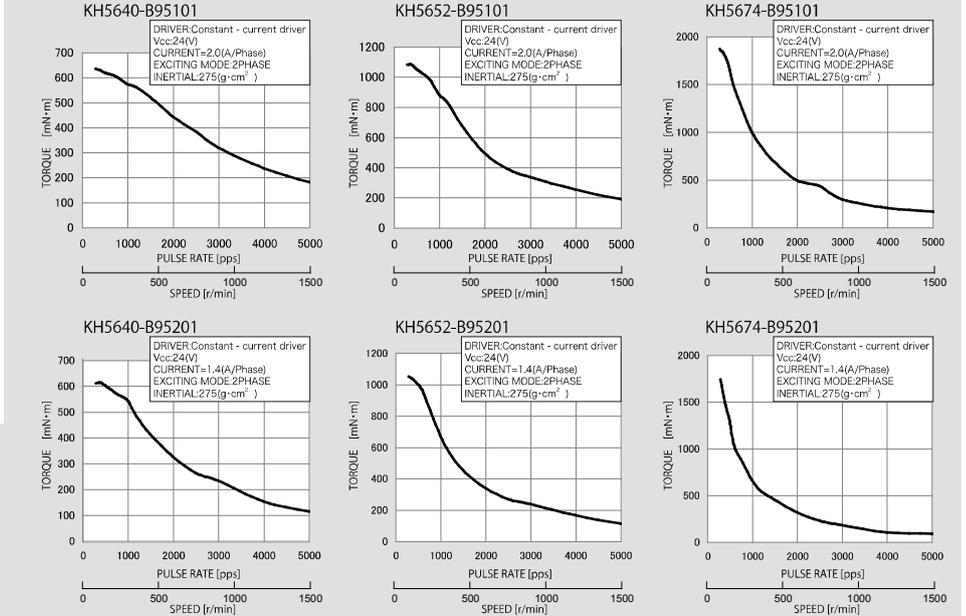
標準仕様

ステップ角 °/step	電圧 V	電流 A/相	抵抗 Ω/相	インダクタンス mH/相	最大静止トルク (実測値) mN・m	ロータイナーシャ g・cm ²	機種名
1.8	2.4	2.0	1.2	3.1	(780)	170	KH5640-B95101
1.8	3.5	1.4	2.5	6.0	(780)	170	KH5640-B95201
1.8	3.36	2.0	1.68	4.5	(1310)	310	KH5652-B95101
1.8	4.9	1.4	3.5	8.8	(1310)	310	KH5652-B95201
1.8	5.2	2.0	2.6	7.2	(2270)	530	KH5674-B95101
1.8	7.42	1.4	5.3	13.9	(2270)	530	KH5674-B95201

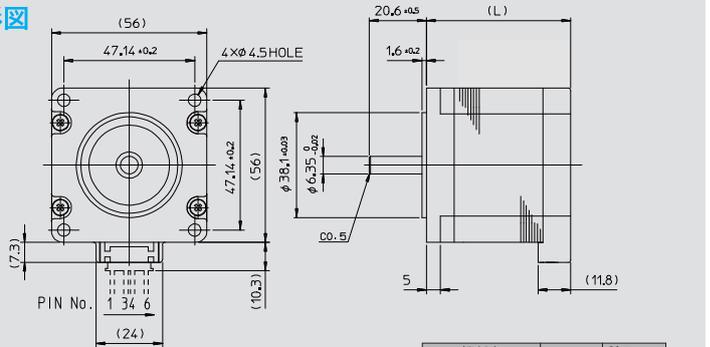
共通仕様

絶縁階級	E種相当
絶縁抵抗	500V DC 100MΩ min.(常温常湿にてリード線-ケース間)
絶縁耐力	500V AC 50Hz 1min. (常温常湿にてリード線-ケース間)
使用温湿度範囲 °C	-10°C~+50°C, 5%~95%RH(結露無き事)
保存温湿度範囲 °C	-20°C~+70°C, 5%~95%RH(結露無き事)
温度上昇	70K以下(抵抗法にて)
静止角度誤差	±10%

パルストルク特性



外形図



(注)モータにコネクタリードは付属しておりません。別途ご購入ください。

機種名	L (mm)	質量(kg)
KH5640-□	40	0.46
KH5652-□	52	0.65
KH5674-□	74	1.0

オプション (別売) コネクタリード

機種名: KH56LBS300_6PIN

