

50mm

1.8° / ステップ **RoHS**

ユニポーラ・リード線タイプ
ハイポーラ・リード線タイプ▶P.66

カスタマイズ

中空 シャフト加工

型番・数量などによって異なりますので
お問い合わせください。

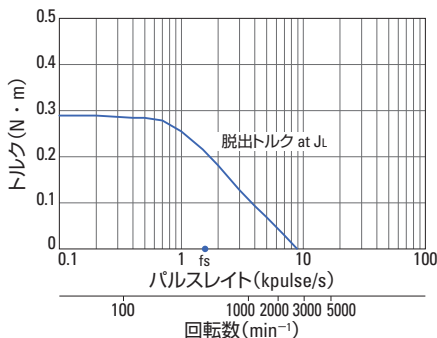
ユニポーラ・リード線タイプ

型番		ホールディングトルク 2相励磁時	定格電流	巻線抵抗	巻線インダクタンス	ロータ イナーシャ	質量	モータ長 (L)
片軸	両軸	N・m 以上	A / 相	Ω / 相	mH / 相	$\times 10^{-4}$ kg・m ²	kg	mm
103H6701-0140	103H6701-0110	0.28	1	4.3	6.8	0.057	0.35	39.8
103H6701-0440	103H6701-0410	0.28	2	1.1	1.6	0.057	0.35	39.8
103H6701-0740	103H6701-0710	0.28	3	0.6	0.7	0.057	0.35	39.8
103H6703-0140	103H6703-0110	0.49	1	6	13	0.118	0.5	51.3
103H6703-0440	103H6703-0410	0.49	2	1.6	3.2	0.118	0.5	51.3
103H6703-0740	103H6703-0710	0.49	3	0.83	1.4	0.118	0.5	51.3
103H6704-0140	103H6704-0110	0.53	1	6.5	16.5	0.14	0.55	55.8
103H6704-0440	103H6704-0410	0.52	2	1.7	3.8	0.14	0.55	55.8
103H6704-0740	103H6704-0710	0.53	3	0.9	1.7	0.14	0.55	55.8

特性図

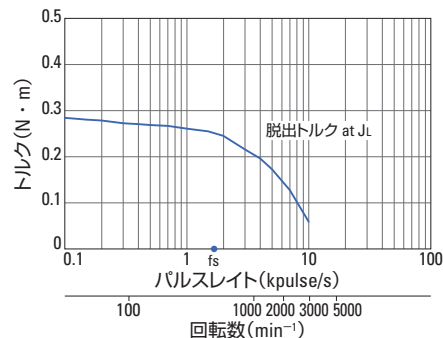
103H6701-0140 103H6701-0110

当社定電流回路
電源電圧：DC24V
巻線電流：1A / 相
2相励磁（フルステップ）
 $J_L=0.94 \times 10^{-4}$ kg・m²
（ラバーカップリング使用）
fs: 無負荷時の最大自起動周波数



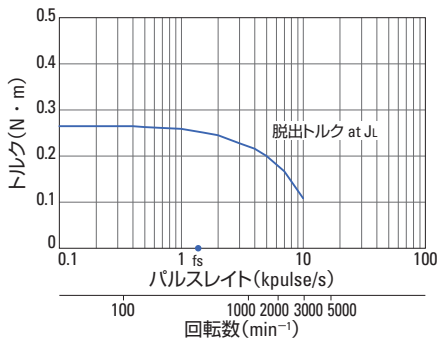
103H6701-0440 103H6701-0410

当社定電流回路
電源電圧：DC24V
巻線電流：2A / 相
2相励磁（フルステップ）
 $J_L=0.94 \times 10^{-4}$ kg・m²
（ラバーカップリング使用）
fs: 無負荷時の最大自起動周波数



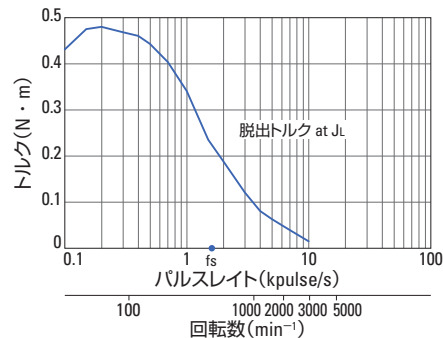
103H6701-0740 103H6701-0710

当社定電流回路
電源電圧：DC24V
巻線電流：3A / 相
2相励磁（フルステップ）
 $J_L=0.94 \times 10^{-4}$ kg・m²
（ラバーカップリング使用）
fs: 無負荷時の最大自起動周波数



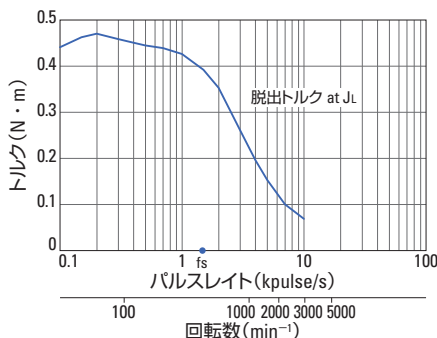
103H6703-0140 103H6703-0110

当社定電流回路
電源電圧：DC24V
巻線電流：1A / 相
2相励磁（フルステップ）
 $J_L=0.94 \times 10^{-4}$ kg・m²
（ラバーカップリング使用）
fs: 無負荷時の最大自起動周波数



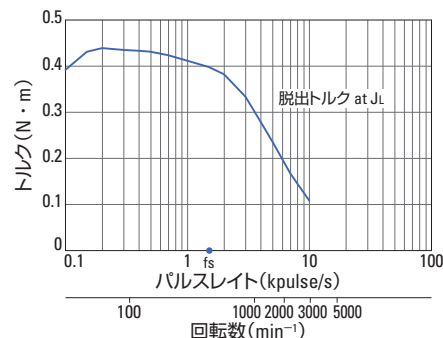
103H6703-0440 103H6703-0410

当社定電流回路
電源電圧：DC24V
巻線電流：2A / 相
2相励磁（フルステップ）
 $J_L=0.94 \times 10^{-4}$ kg・m²
（ラバーカップリング使用）
fs: 無負荷時の最大自起動周波数



103H6703-0740 103H6703-0710

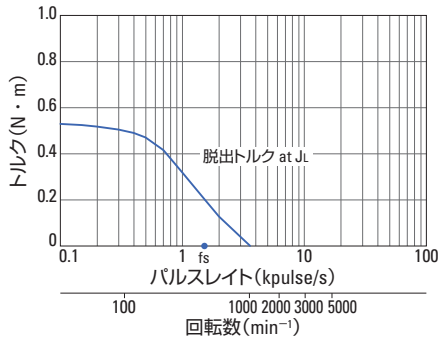
当社定電流回路
電源電圧：DC24V
巻線電流：3A / 相
2相励磁（フルステップ）
 $J_L=0.94 \times 10^{-4}$ kg・m²
（ラバーカップリング使用）
fs: 無負荷時の最大自起動周波数



特性図

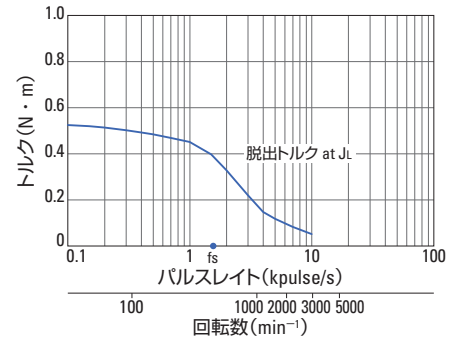
103H6704-0140 103H6704-0110

当社定電流回路
電源電圧：DC24V
巻線電流：1A/相
2相励磁（フルステップ）
 $J_L=0.94 \times 10^{-4} \text{kg} \cdot \text{m}^2$
（ラバーカップリング使用）
fs: 無負荷時の最大自起動周波数



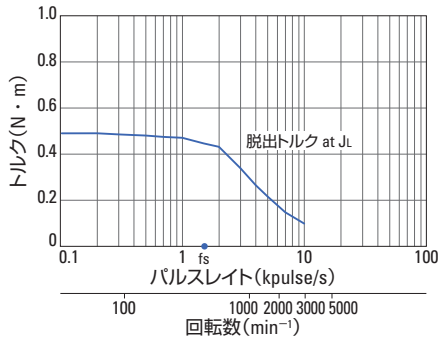
103H6704-0440 103H6704-0410

当社定電流回路
電源電圧：DC24V
巻線電流：2A/相
2相励磁（フルステップ）
 $J_L=0.94 \times 10^{-4} \text{kg} \cdot \text{m}^2$
（ラバーカップリング使用）
fs: 無負荷時の最大自起動周波数

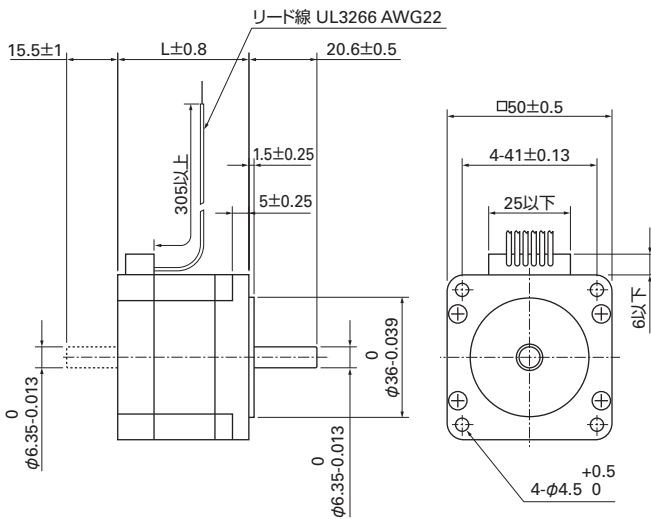


103H6704-0740 103H6704-0710

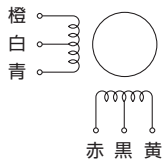
当社定電流回路
電源電圧：DC24V
巻線電流：3A/相
2相励磁（フルステップ）
 $J_L=0.94 \times 10^{-4} \text{kg} \cdot \text{m}^2$
（ラバーカップリング使用）
fs: 無負荷時の最大自起動周波数



外形図 (単位：mm)



内部結線



適合ドライバ

- モータ型番が 103H670 □ -07 □ 0 (3A/相), 103H670 □ -01 □ 0 (1A/相) の場合
ドライバはお客様にてご用意ください。
ご用意が難しい場合はお問い合わせください。
 - モータ型番が 103H670 □ -04 □ 0 (2A/相) の場合
型番：US1D200P10 (DC入力)
運転電流選択スイッチ設定：0
- ※上記の特性図は、当社試験用回路によります。