



## 3相ステッピングモータ

□56mm 103H733□  
1.2°/ステップ HBタイプ

### ●適合ドライバ

PMDSA1S3P01 フォトカプラ入力  
PMDSA1S3C01 CMOS入力

## 仕様

| 型番            |       | ホールディングトルク<br>2相励磁時 | 定格<br>電流 | 巻線<br>抵抗 | 巻線<br>インダクタンス | ロータイナーシャ                             | 質量   |
|---------------|-------|---------------------|----------|----------|---------------|--------------------------------------|------|
| 片軸            | 両軸    | N・m以上               | A/相      | Ω/相      | mH/相          | × 10 <sup>-4</sup> kg・m <sup>2</sup> | kg   |
| 103H7332-0340 | -0310 | 0.69                | 3        | 1.4      | 1.8           | 0.21                                 | 0.65 |
| 103H7333-0340 | -0310 | 1.1                 | 3        | 1.7      | 2.4           | 0.36                                 | 0.98 |

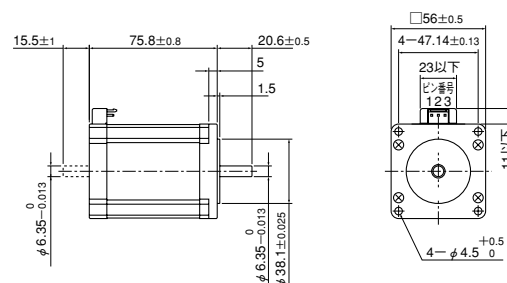
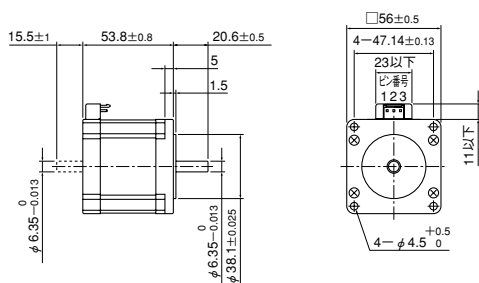
## 外形図 (単位: mm)

103H7332-0340 (片軸シャフト)  
103H7332-0310 (両軸シャフト)

適合コネクタ: 日本圧着端子製造 (株)  
ハウジング: VHR-3N  
コンタクト: SVH-21T-P1.1

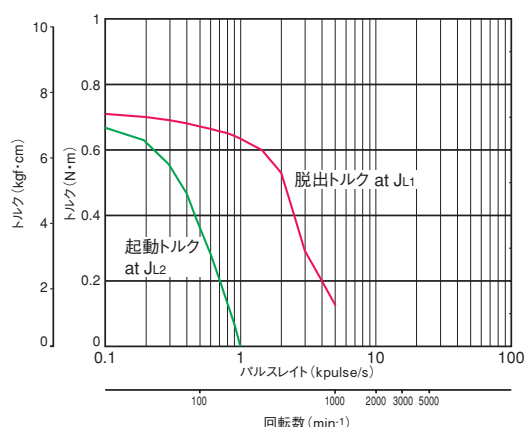
103H7333-0340 (片軸シャフト)  
103H7333-0310 (両軸シャフト)

適合コネクタ: 日本圧着端子製造 (株)  
ハウジング: VHR-3N  
コンタクト: SVH-21T-P1.1



## パルスレイト-トルク特性

### ● 103H7332-0340



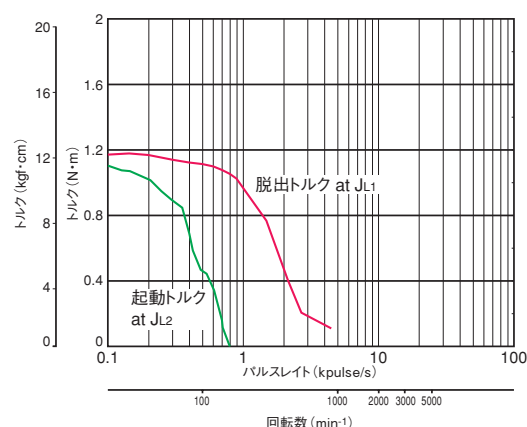
山洋定電流回路

電源電圧: DC24V・巻線電流: 3A/相 2相励磁 (フルステップ)

JL1=0.94 × 10<sup>-4</sup>kg・m<sup>2</sup> (ラバーカップリング使用)

JL2=0.8 × 10<sup>-4</sup>kg・m<sup>2</sup> (直結カップリング使用)

### ● 103H7333-0340



山洋定電流回路

電源電圧: DC24V・巻線電流: 3A/相 2相励磁 (フルステップ)

JL1=2.6 × 10<sup>-4</sup>kg・m<sup>2</sup> (ラバーカップリング使用)

JL2=2.6 × 10<sup>-4</sup>kg・m<sup>2</sup> (直結カップリング使用)