

M25SP-5N

特長 / FEATURES

1. 小型・高出力トルク。
 2. 優れた走行静粛性・安定性を実現。
-
1. Compact size and high-output torque.
 2. Superior running quietness and stability.



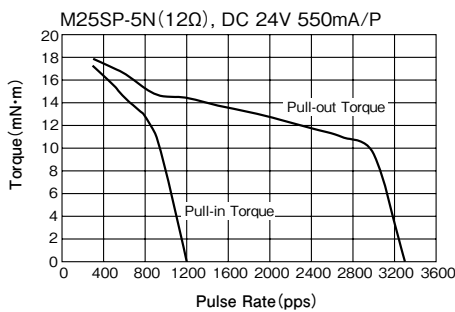
用途 / USES

Printers, multifunction machines, copy machines, FAX, etc.

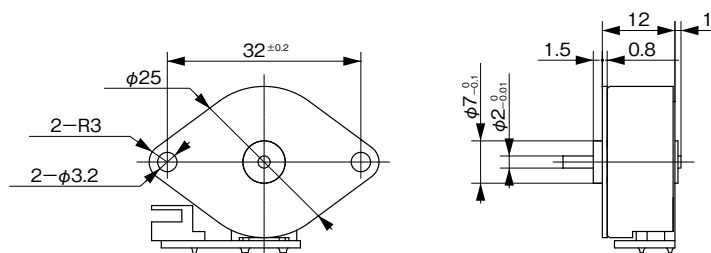
仕様 / SPECIFICATIONS

項目/Item	M25SP-5N
定格電圧	Rated Voltage DC 24V
使用電圧範囲	Working Voltage DC 21.6~26.4V
定格電流/相	Rated Current/Phase 550mA (PEAK)
巻線抵抗	Coil DC Resistance 12Ω/phase±10%
ステップ角度	Step Angle 7.5° /step
駆動方式	Drive Method Constant Current
励磁方式	Excitation Method 2-2 Phase excitation (Bipolar driving)
絶縁階級	Insulation Class Class E insulation
ホールディング・トルク	Holding Torque 18.9mN・m
プルアウト・トルク	Pull-out Torque 17.4mN・m/400pps
プルイン・トルク	Pull-in Torque 16.3mN・m/400pps
最大応答周波数	Max. Pull-out Pulse Rate 3,700pps
最大自起動周波数	Max. Pull-in Pulse Rate 1,170pps

特性図 / CHARACTERISTICS



外形図 / DIMENSIONS



Unit : mm
General tolerance : ±0.5