

# ゴシックアーチ型ベアリング 小型ピコモータリニアステージ

## Compact Gothic Arch Bearing Picomotor Linear Stages



Model 9061-XY-PP

- 分解能<30nm
- 高い要求にこたえるゴシックアーチ型ベアリング
- 超小型電動/手動軸設定
- 位置決めするだけで長期安定
- 使いやすくフレキシブルなコントローラとドライバ

Tiny Picomotor™アクチュエータを搭載し、最高の安定性と剛性を実現したリモート操作機能付きの小型ゴシックアーチ型ベアリングトランスレーションステージです。Tiny Picomotor™は、定番のピコモーターに比べて力が劣るため、XY軸の駆動用としてのみ推奨されています。

### 仕様

	9061-X-P	9061-XY-NP	9061-XY-PN	9061-XY-PP	9061-XYZ-NPN	9061-XYZ-PNN	9061-XYZ-PPN
モータ駆動軸	X	Y	X	X, Y	X, Z	X	X, Y
マイクロメータ軸		X	Y			Y, Z	Z
移動量				5 mm			
プラットフォーム寸法				25 x 25 mm			
最小移動量				<30 nm			
ネジタイプ				*8-32			
材料				ステンレス鋼			
ベアリング				ゴシックアーチベアリング			
軸耐荷重				13 N			
垂直耐荷重				4 N			
フィードバック				Open Loop			
ケーブル長				2.1 m			
コネクタタイプ				4-Pin			
操作温度				10 to 40°C			

### 推奨モーションコントローラ

8742 P302参照