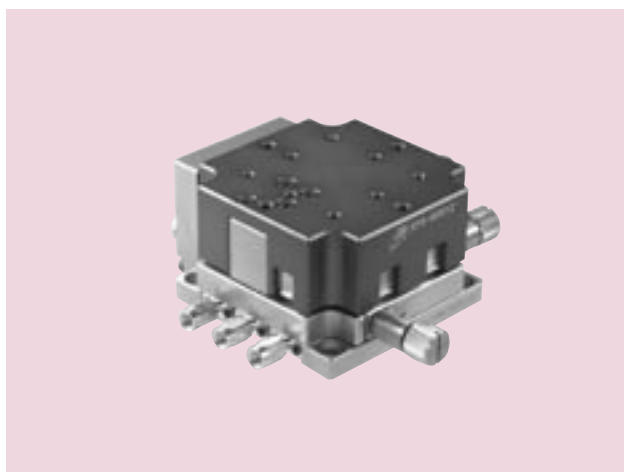


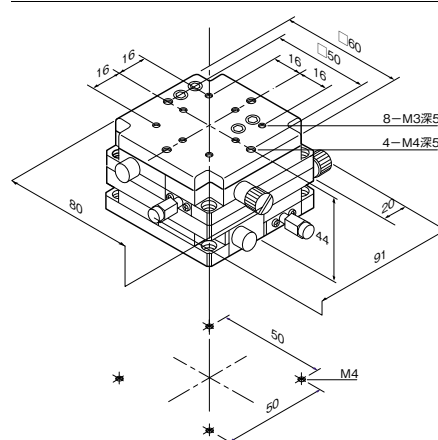
PIEZO STAGES

自動ステージ

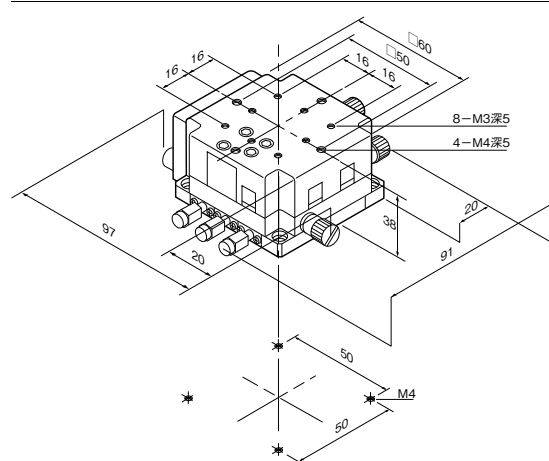
シグマファインステージ



SFS-60XY (CL)



SFS-60XYZ (CL)



実験台・防振台

X軸ステージ

XY軸ステージ

Z軸ステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

直動ガイド

自動ステージ

マイクロ・微調ネジ

品 番 索 引

共通仕様

アクチュエータ	ピエゾアクチュエータ
微小変位センサ	デジタルセンサ
テーブルサイズ (mm×mm)	60×60
対応ケーブル	FINE-CA-3 (ピエゾ駆動用) DS1-CA-3 (デジタルセンサ用)

自動ステージ

シグマファインステージ

品番	SFS-60XY (CL)	SFS-60XYZ (CL)
粗動移動量 (μm)	320±10%	320±10%
微動移動量 (μm)	90±10%	90±15%
理論分解能 (オープン時) (nm)	1	1
分解能 (クローズ時) (nm)	20	20
繰返し位置決め精度 (μm)	0.12	0.2
Y軸方向真直度 (μm)	1	----
Z軸方向真直度 (μm)	0.5	----
耐荷重 (N)	4.9 (0.5Kgf)	4.9 (0.5Kgf)
質量 (Kg)	0.87	0.51
税込価格 (¥)	493,500	556,500
本体価格 (¥)	470,000	530,000

※ (CL) はセンサの内蔵されたクローズドループ制御のステージです。