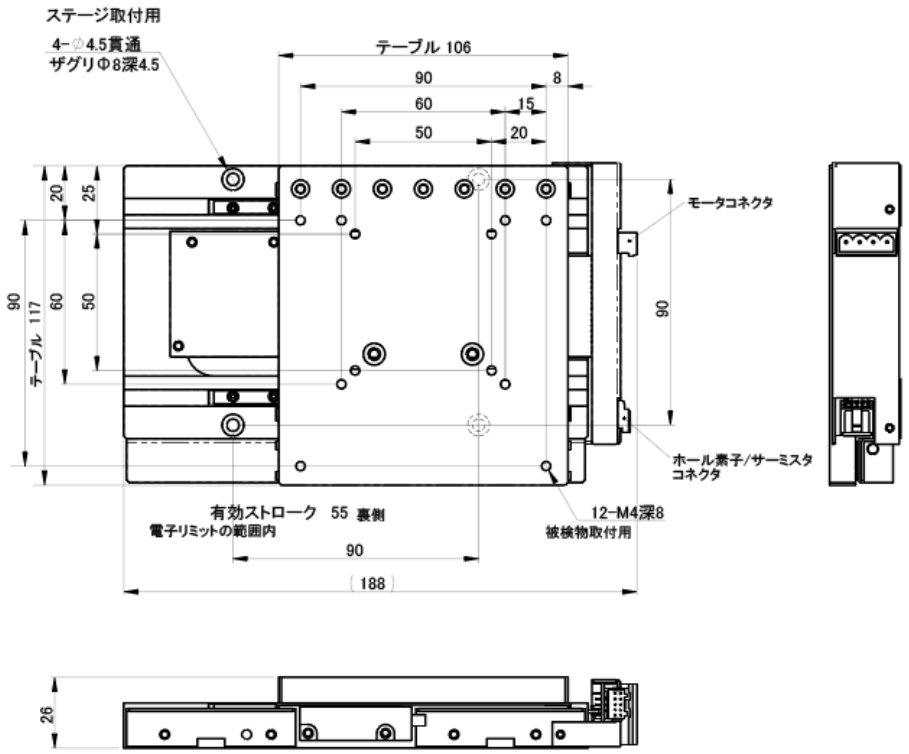
・リニアモータステージ
（マグネット可動型）

・マグネット駆動方式のコアレスリニアモータを内蔵し、可動部のハーネスが不要。
・精密クロスローラガイドを採用し、コンパクトな設計で薄型・高精度・高信頼性のステージ。
・光学式の非接触小型リニアエンコーダを採用し 完全クローズドループで超低速から
　高速領域を高精度に制御可能。
・超小型ドライバとの組み合わせで省スペースを達成し、入力信号はアナログ・パルス列・コマンド
　（RS232C）入力が可能。
・完成度の高い対話型のオートチューニングは 専門知識が無くても容易にステージの特性を得られ
　装置を短期間で立ち上げ可能。
・オーバーランリミット、原点近傍、加熱保護は 標準装備。

	XL50-001
ストローク	50mm
テーブル寸法	W 117×D 106 mm
推力定数	5N/A
最大推力	25N(@24V)
真直精度（水平/垂直）	1μm/1μm
最小分解能	0.1μm
位置決め精度	±0.2μm
最大積載重量	5Kg
本体質量	2.3Kg

XL50-001



※詳細につきましてはお問い合わせください。

：http://www.technohands.co.jp/　：infomation@technohands.co.jp　：045-370-8010