

◆ダイレクトドライブリニアアクチュエータ 「PLA」シリーズ



コアレス

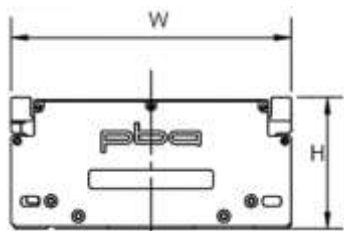
PLA 180
PLA 220

コア付き

PLA 140
PLA 180
PLA 220

エンコーダ種類

デジタル：分解能 0.1 μ m
アナログ：分解能 1Vpp
アブソリュート：分解能 50nm
カスタムエンコーダ



- ・コンパクトサイズ
PLA140 : W140 x H74mm
PLA180 : W180 x H81mm
PLA220 : W225 x H91.7mm

- ・高精度、高速、高加速度対応アクチュエータ

仕様	単位	数値
最大加速度	G	4
最大速度	m/s	5
繰り返し精度	μ m	± 1
真直度	μ m	10 μ m/500mm
平面度	μ m	20 μ m/500mm
標準ストローク	mm	100~1192 (コアレス)、100~1240 (コア付き)
カスタムストローク	mm	最長 3500

- ・複数軸カスタマイズも対応

