

小型部品用ピック & プレース用



ZLA12-15型

－ 特 長 －

リニアアクチュエータです。

シャフトには、バキュームラインを設けており部品を吸着して搬送できます。

- ◆最適化されたメカニズムで先端軸ブレを $\pm 15 \mu\text{m}$ 以下
- ◆ホールセンサ、温度センサ内蔵
- ◆内部はワイヤケーブルレスでFPCBで処理
- ◆ボールスプラインを追加して、シャフトの剛性を高めることが可能

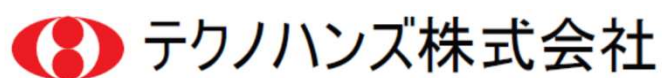
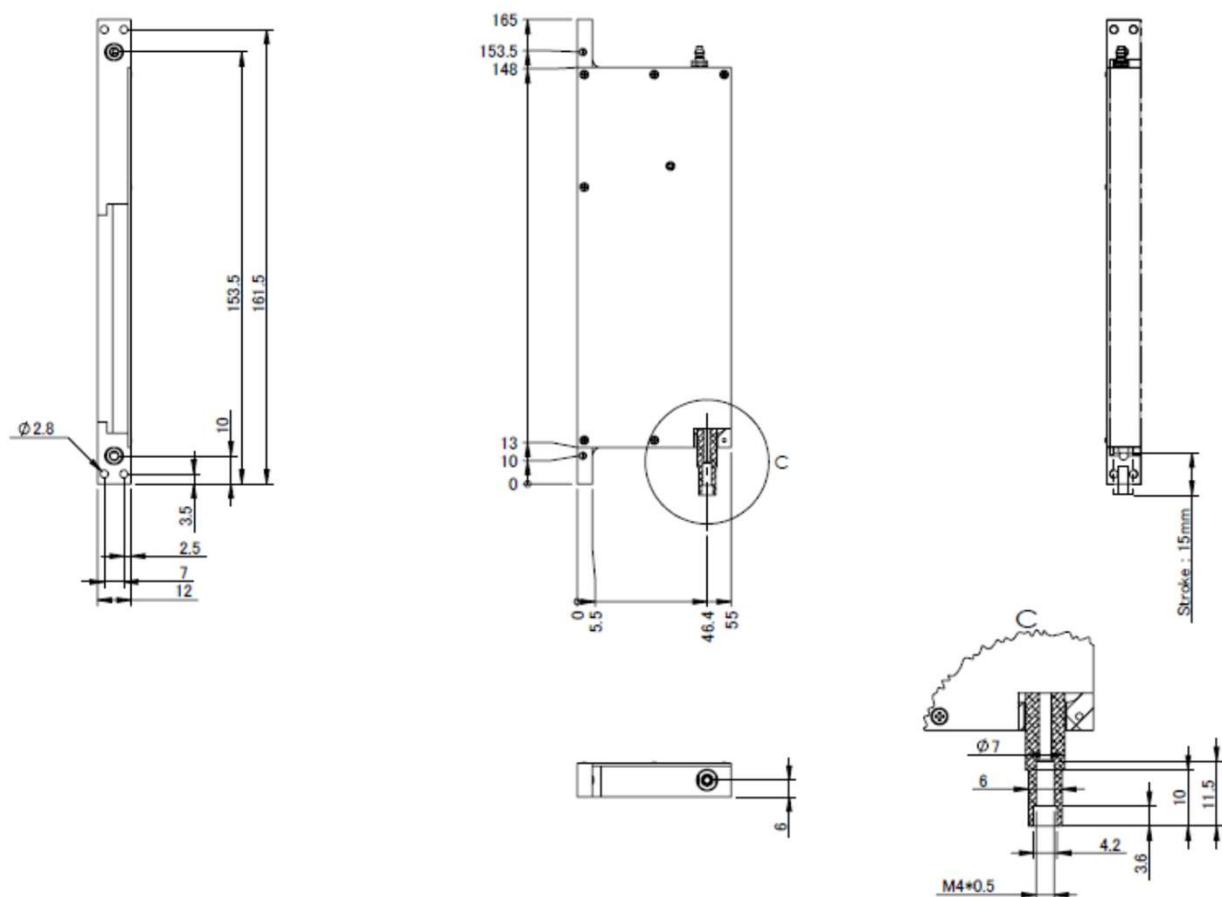
－ 仕 様 －

本 体	サイズ (H/D/W)	165/55/12
	重量	240g
	可動部重量	120g
	電源電圧	DC24V
	Z軸駆動モータ	リニアモータ
	先端軸ブレ	$\pm 15 \mu\text{m}$
	バキュームポート	有り
Linear	ストローク	12m
	分解能	$0.1 \mu\text{m}$
	位置決め精度	$\pm 3\text{pls}$
	最高速度	200mm/s
	加速度	3G
	定格推力	4N
	推力定数	4N/A
	定格電流	1A



ZLA12-15型

－ 外 観 －



〒235-0011 神奈川県横浜市磯子区丸山1-9-1

TEL:045-370-8010 FAX: 045-370-801

URL: www.technohands.co.jp

本カタログの記載内容は、改良等の為予告なしに変更することがあります。