

Transfer Molding System

Model YPM1200



High productivity transfer molding system for lead frames

具有更高生产率的 引线框架专用注塑成形设备

- 高达200吨的合模压力，可对应更大面积的产品
- 适用大体积的树脂，有双柱塞和Long tablet两种型号可供选择
- 配有柱塞部集尘系统，利于稳定生产
- Lead frame生产中需求高的选配项转为标配项
- 可通过增设或减少模组的方式灵活应对产能变化

产品信息



中文



SPECIFICATION

Items			Unit	Description					
机型			—	YPM1200					
设备类别			—	单柱塞		双柱塞			
框架·基板类型			—	引线框架					
框架尺寸		长度	mm	150—300					
		宽度	mm	35—100		35—80			
树脂		径	mm	ϕ 13, 14, 16, 18, 20		ϕ 13, 14, 16, 18			
		长度	mm	1 pce: 1.1 times the tablet diameter—35.0 2 pcs: 65.0 (Max.)					
机械时间			sec	1 pce: Approximately 20 2 pcs: Approximately 40		1 pce: Approximately 40 2 pcs: Approximately 80			
外形尺寸		模组数量		module	1	2	3	4	
		堆叠式收料方式		宽度	mm	2,560	3,260	3,960	4,660
				纵深	mm	1,600	1,600	1,600	1,600
				高度	mm	1,980	1,980	1,980	1,980
		插片式收料方式		宽度	mm	2,560	3,260	3,960	4,660
				纵深	mm	2,000	2,000	2,000	2,000
				高度	mm	1,980	1,980	1,980	1,980
重量		堆叠式收料方式		ton	6.1	9.6	13.1	16.6	
		插片式收料方式		ton	6.4	9.9	13.4	16.9	
每模成形框架数量			workpiece	2	4	6	8		
进料盒空间			mm	550					
出料盒数量 (堆叠式收料方式)			pcs	2					
出料盒空间 (插片式收料方式)			mm	440					
合模压力			kN／(tf)	490.0—1,960.0／50.0—200.0					
注塑压力			kN／(tf)	3.92—49.0／0.4—5.0 (2 step pressure setting)					
品种切换方式			—	采用KIT更换方式					
可以安装的模具			—	L, XL, XXL or Dual plunger租用模具					

- 以上数据为本公司标准机型时的规格
- 以上规格根据实际需要可能有改良变更的可能
- 如有其他特殊规格要求，另行协商



东和半导体设备（上海）有限公司

中国上海市普陀区凯旋北路1188号环球港B座20A
TEL 021-6888-6860

Website



Inquiry contact



TOWA（本公司商标），是TOWA株式会社的商标或注册商标。

Overseas Sales Contacts

Japan/Headquarters

TOWA Corporation

China

TOWA (Shanghai) Co., Ltd.
TOWA Taiwan Co., Ltd.

Korea

TOWA Korea Co., Ltd.

Singapore

TOWA Asia-Pacific Pte. Ltd.

Malaysia

TOWA Malaysia Sales & Services Sdn. Bhd.

Philippines

TOWA Semiconductor Equipment
Philippines Corp.

Thailand

TOWA THAI COMPANY LIMITED

India

TOWA SEMICONDUCTOR INDIA
PRIVATE LIMITED

Germany

TOWA Europe GmbH

Netherlands

TOWA Europe B.V.

the United States

TOWA USA Corporation

20250401-004-HQ