

Каплеструйный принтер-дозатор Mycronic MY700JX



Производитель:
Mycronic

Цена:
Цена по запросу

Характеристики

Метод нанесения паяльной пасты	Дозирование, Каплеструйная печать
--------------------------------	-----------------------------------

Описание

MY700JX — комбинация каплеструйного принтера и каплеструйного дозатора

Теперь нет необходимости использования и трафаретного принтера для нанесения паяльной пасты, и дозатора для нанесения клея и других материалов. MY700JX обеспечивает оба технологических процесса с высочайшим качеством и скоростью, позволяя справляться с самыми сложными производственными

задачами. На сегодня не существует более удобной технологии для нанесения широкого спектра различных материалов в условиях многономенклатурных производств, при работе с прототипами, новыми типами компонентов и так далее.

Технические характеристики

Производительность, доз/час	1080000	720000
Технология нанесения	Каплеструйная печать	Дозирование
Повторяемость нанесения, 3σ (X и Y)	± 35 мкм	
Точность нанесения, $C_{pk}=1.33$ (X и Y)	± 40 мкм	
Наносимые материалы	Паяльная паста	Клей и другие адгезивы
Размер дозы, нЛ	5-35	5-1000
Минимальный диаметр дозы, мкм	330	250
Мин. размер печатной платы, мм	40×70	
Мак. размер печатной платы, мм	580×510	
Толщина печатной платы, мм	0,4-6,0	
Технологическое поле сверху, мм	3	
Технологическое поле снизу, мм	4	
Макс. вес печатной платы, кг	5	
Данные для программирования	CAD, GERBER	
2D-контроль качества нанесения	Есть, поле зрения камеры 16×16 мм	
Электропитание	3×220В ± 10%	
Сжатый воздух, Бар	5...10 (250 л/мин)	
Окружающая температура, С°	18...32	
Габариты, (Ш×В×Г), мм	842×1336×1550	
Вес, кг	1600	