



SD-600 DISPENSER

JET DISPENSING FLUID DISPENSING SYSTEM

Bơm đáy, FPC, chấm tròn, ốp và lắp, kết dính linh kiện hàn mặt, đóng gói LED, hàn cạnh BGA...

Các thông số kỹ thuật máy phân bổ chất lỏng iJet-6

Model	SD-600
Kích thước DxRxC (mm)	690 x 1260 x 1780 (mm)
Hệ điều khiển	Máy tính công nghiệp + điều khiển chuyển động
Camera trực quan CCD	Tự động hiệu chuẩn & căn khoảng cách
Hệ thống truyền động	Mô tơ servo, vít me, thanh trượt tuyến tính
Tốc độ tối đa	800mm/s
Gia tốc tối đa	0.8G
Định vị chính xác	$\pm 0.02\text{mm}@3\sigma$
Độ chính xác dài hạn	$\pm 0.01\text{mm}@3\sigma$
Dải phủ	X=350mm Y=430mm Z=30mm
Số lượng van bơm	1 và có thể trang bị thêm van số 2
Nhiệt độ van (điều khiển độ nhớt)	$\sim 100^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$
Chiều rộng băng chuyền	30 – 500mm
Tốc độ băng chuyền	20m/phút
Hệ thống làm sạch van	Chân không
Chế độ lập trình	Lập trình trực quan theo dây chuyền hoặc độc lập
Điện áp vào	220-240VAC một pha, 50/60Hz (3 dây); 208VAC tách pha, 60Hz (4 dây); 208VAC ba pha, WYE, 60Hz (5 dây);
Áp suất khí	6kg/m ²
Tiêu hao năng lượng	2.4kW
Trọng lượng	450kg
Đáp ứng các tiêu chuẩn	CE (Sức khỏe và an toàn châu Âu)
Các trang bị thêm	
Các van	PS-8500, E-01, JET-16, TDS-10, TDS-25, TDS-40, LG-02
Gia nhiệt PCB	Gia nhiệt theo vùng, Nhiệt độ $\sim 120^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$
Laser đo độ cao	Laser tự động dò chiều cao & hiệu chuẩn chiều cao trục Z
Hệ thống cân đo	Độ chính xác cân nặng 0.01mg

