

SD 700

Personendurchgang-Shuttle

Einsatzcharakteristik

dient dem Transport und der Übergabe von Leiterplatten zwischen Produktionsanlagen bzw. Handlingsystemen.

Ein Durchgang in einer Bestückungslinie wird dabei automatisch auf- und zugefahren. Ein LP - Transportmodul von 1.000 mm Länge übernimmt eine LP, fährt mit dieser einen Durchgang von ca. 700 mm zu und übergibt diese den nachfolgenden Einrichtungen.

Grundausrüstung

- Stabiler Rahmenaufbau mit integriertem, ausziehbarem Schaltschrank;
- 2 parallel laufende Transportriemen mit je 3 mm Randauflage der Leiterplatten;
- Transportbreite über Handrad einstellbar;
- stufenlos einstellbare Bandgeschwindigkeit (Potentiometer);
- eigene Steuerung, Schnittstellen SMEMA, Siemens (entsprechend Kundenaufgabenstellung);
- eigene Stromversorgung.

Technische Daten

Außenabmessungen	(L x B x H)	1.000-1.700 mm x 660 mm x 930 mm
Maximale LP-Größe	(L x B)	450 mm x 365 mm
Minimale LP-Größe	(L x B)	80 mm x 50 mm
Randauflage der Leiterplatte		3 mm
Breitenverstellung		50 mm bis 365 mm
Bandgeschwindigkeit	einstellbar	"0" bis 15 m/min (stufenlos)
Shuttlegeschwindigkeit	einstellbar	
Transporthöhe	Standard	930 +/- 25 mm
	Kundenwunsch	810 mm bis 990 mm
Elektrischer Anschluss		230 V / 50 Hz / 0,3 KVA
Farbe	Standard	RAL 9010
	Kundenwunsch	entsprechend RAL-Tabelle

Optionen

Sonderfarbe gemäß RAL

