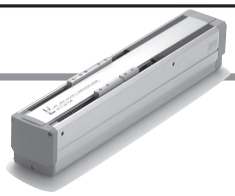
Ghidaj liniar cu alunecare

Seria LJ1S10/20/30

Motor standard

Montaj orizontal

Cod de comandă



LJ1 S 10 1 1 S C — 100 — F 2

Tip ghidaj

S	Cu alunecare

Seria

10	Seria 10
20	Seria 20
30	Seria 30

Putere motor

1	50W - Seria 10
2	100W - Seria 20
3	200W - Seria 30

Tensiune de alimentare

1	100/110VAC 50/60Hz
2	200/220VAC 50/60Hz

Tip șurub*

S	Cu alunecare

* La comandă sunt disponibile unități cu șurub cu bile și ghidaj special

Pas șurub

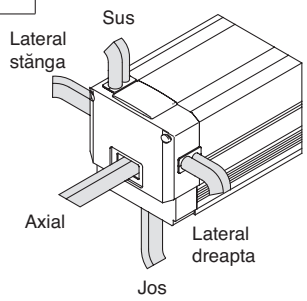
C	20mm

Cursă

		Serie
100	100mm	10, 20
200	200mm	10, 20, 30
300	300mm	10, 20, 30
400	400mm	10, 20, 30
500	500mm	10, 20, 30
600	600mm	10, 20, 30
700	700mm	10, 20
800	800mm	10, 20, 30
900	900mm	10, 20
1000	1000mm	10, 20, 30
1200	1200mm	20, 30
1500	1500mm	30

Direcție intrare cablu

F	Axial
R	Lateral dreapta
L	Lateral stânga
T	Sus
B	Jos



Lungime cablu

2	2000mm
3	3000mm
4	4000mm
5	5000mm

Specificații

Seria			LJ1S10	LJ1S20	LJ1S30
Temperatură de lucru		°C	5 ÷ 40 (fără condens)		
Sarcină maximă		kg	5	10	20
Viteză maximă		mm/s	300	300	500
Forță axială nominală		N	24	50	50
Repetabilitate poziție		mm	±0.1		
Putere motor (servomotor AC standard)		W	50	100	200
Encoder			Incremental		
Șurub	roluit cu alunecare		ø20mm, pas 20mm		ø25mm, pas 20mm
Ghidaj			Liniar cu alunecare		

Masă (kg)

Cursa (mm)		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200	1500
Seria	LJ1S10	5.4	6.1	6.9	7.7	8.5	9.3	10.0	10.8	11.6	12.4	–	–
	LJ1S20	6.8	7.9	9.0	10.1	11.1	12.2	13.3	14.3	15.4	16.4	18.6	–
	LJ1S30	–	14.4	16.2	18.0	19.8	21.5	–	25.7	–	29.7	33.3	38.7

Controler și consolă de instruire

Controlerul dedicat seria LC1 sau seria LC8 și consola de instruire se comandă separat.

Motor nonstandard

Unitățile din seriile LJ1S10/20/30 pot fi echipate cu servomotoare AC nonstandard produse de Matsushita Electric Industrial Co., LTD, Mitsubishi Electric Corporation și Yaskawa Electric Corporation sau pot fi livrate fără motor. Pentru aceste opțiuni consultați catalogul general sau contactați SMC.