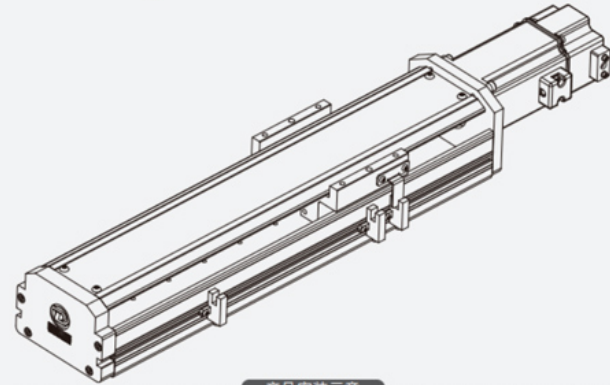


型号表示

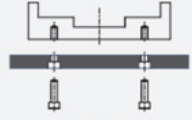
Model representation

DS	- 100	- P10	- N	- S200	- 1P	- OL	- CM	- T	- 200W	- S3
系列名称	本体宽度	螺杆导程	重复定位精度等级	有效行程	滑块数量	锁固方式	马达安装方向	马达品牌	马达功率	马达有无刹车 光电开关数
半导螺杆	05	N级±0.01mm	可依需求定制	1P:滑块*1	OL:外锁	CM:直接安装	M:三菱松下	100W	B:有刹车 S3:开关*3	
传动	10	M级±0.005mm	未标注视为N级	2P:滑块*2	IL:内锁	LM:左侧间接安装	Y:安川T-台达	200W	未标记:无刹车 Sn:开关*n	
	16					RM:右侧间接安装	O:其它	400W	Z:标配电机	
	20					DM:下侧间接安装			无:客户自配电机	
	32									

日规半导螺杆式滑台

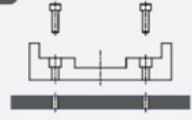


产品安装示意



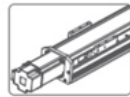
外锁式 OL

安装方式一:安装螺丝从下往上安装

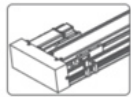


内锁式 IL

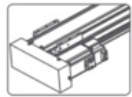
安装方式二:安装螺丝从上往下安装



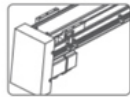
马达直接安装-CM



马达左接安装-LM



马达右接安装-RM



马达下接安装-DM

容许负载力距表

容许负载力距表(仅供参考)



水平安装	90°	45°	0°
每程 5	35kg	200	20 15
每程 10	15kg	120	45 35
每程 15	13kg	25	14 12
每程 20	22kg	12	4 3
每程 5	5kg	290	155 130
每程 10	10kg	165	70 60
每程 16	14kg	95	35 25



垂直安装	90°	45°	0°
每程 5	10kg	55	75 330
每程 10	20kg	25	35 280
每程 15	10kg	50	65 130
每程 20	20kg	10	15 80
每程 5	5kg	100	120 240
每程 10	10kg	40	55 120
每程 16	14kg	9	15 60



垂直安装	90°	45°	0°
每程 5	3kg	25	35 50
每程 10	5kg	10	20 30
每程 15	9kg	0	15 20
每程 20	1kg	135	115 160
每程 30	3kg	55	56 80
每程 40	5kg	35	70 60
每程 50	1kg	430	300 450
每程 60	2kg	205	155 225
每程 70	3kg	85	150 115

基本技术参数

Basic technical parameters

标准马达输出W	200W/400W				
额定扭矩 Nm	0.64/1.3				
螺杆规格	1605	1610	1616	1620	1632
额定推力 N	680/1390	340/680	210/420	170/350	110/210
最高运行速度 mm/s	250	500	800	1000	1600
最大负载质量 Kg	水平使用	18	17	14	12
	侧挂使用	12	10	9	7
	垂直使用	8	7	6	5
重复定位精度 mm	±0.01/±0.005				
最长行程 mm	1000				
螺杆等级	N级:C7轧制螺杆/N级:C5研磨螺杆				
螺杆规格	1605/1610/1616/1620/1632(细长比1:62.5)				
基本重量0mm行程 Kg	4.5				
增加重量每100mm行程 Kg	1				
光电开关	DE-SX672-W(线长2米)				