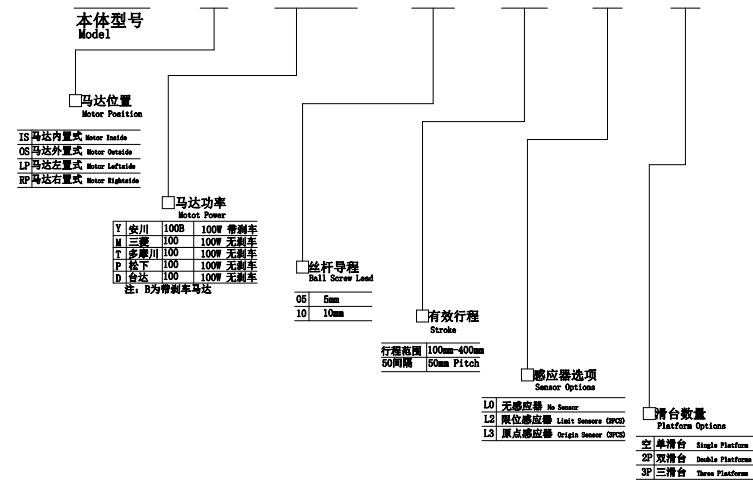


# 丝杆型

## 图片

### 型号表示方式 Ordering Method

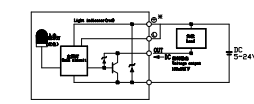
HBR50 - IS - T100B - L10 - 200 - L0 - 2P



### 参数桶:

性能	位置重复精度 Repeatability(mm)	±0.02	
	丝杆导程 Screw Lead(mm)	10	20
	最高速度 Max Speed(mm/s)	500	1000
	负载 水平安装 Horizontal Installation(kg)	7	4
	Payload 垂直安装 Vertical Installation(kg)	6	4
	定格推力 Rated Thrust(N)	180	90
标准行程 Stroke Payload(mm)	100~400/间隔50		

感应器接线图(原点及端点) Sensor Layout

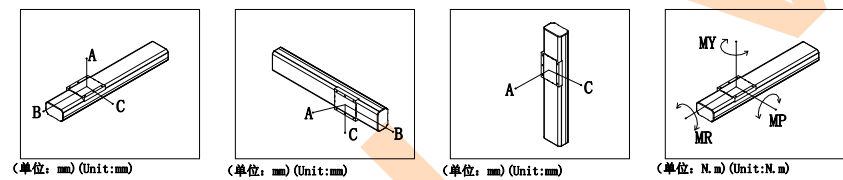


感应器 Sensor	外置 Outside	EE-SX674 (NPN) Omron
马达 Motor	伺服马达 (可选) Servo Motor (optional)	步进马达 (可选) Stepper Motor (optional)

\*表格速度是使用导程为20mm丝杆时的最高速度, 若负载超出该导程丝杆负载范围, 最高速度会相应降低。

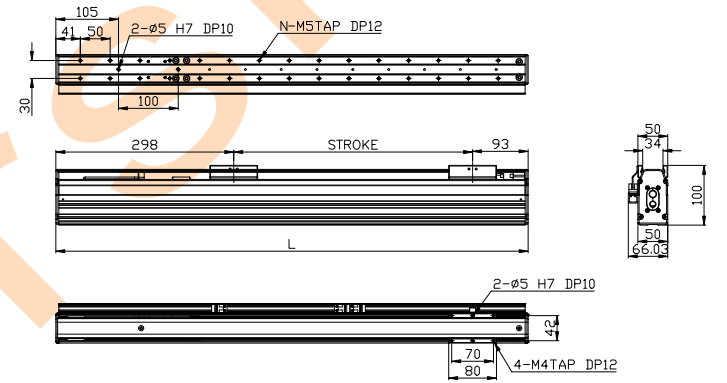
\*选型前请提供马达型号。

### 容许负载力距表N.m Allowable Overhang



水平安装 Horizontal Installation				墙面安装 Wall Installation				垂直安装 Vertical Installation				水平使用时 Horizontal Installation	
导程 Lead	A	B	C	导程 Lead	A	B	C	导程 Lead	A	C	MY	MP	MR
5	30kg	333	19	20	10kg	82	52	566	5kg	78	114	100 (N.m)	
10	15kg	309	60	62	20kg	17	0	422	10kg	39	71	100 (N.m)	
20	7.5kg	285	120	124	10kg	73	39	427	4kg	263	294		130 (N.m)
5	27kg	87	0	0	20kg	10	0	173	5kg	54	92		
10	13.5kg	81	0	0	5kg	197	165	708	1kg	354	406		
20	6.75kg	737	207	224	10kg	36	25	342	2kg	305	355		

### IS 马达内置式



成品编号	100	150	200	250	300	350	400
Stroke (mm)	100	150	200	250	300	350	400
L (mm)	491	541	591	641	691	741	791
N (pcs)	18	20	22	24	26	28	30
Max. Speed (mm/s)	600mm/s						
X (mm)	50						
Weight (kg)	3.4	3.7	4.0	4.3	4.6	4.9	5.2