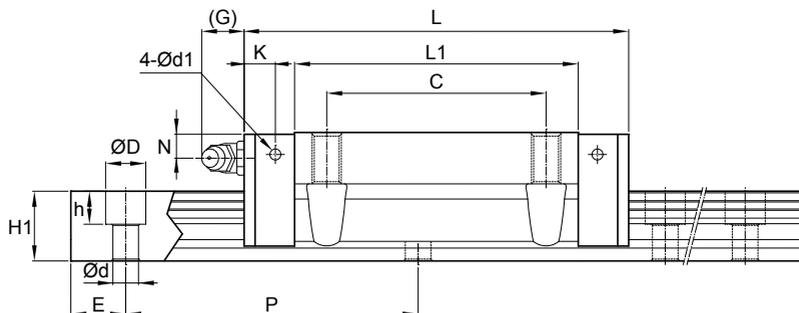


## MSG-E 尺寸表

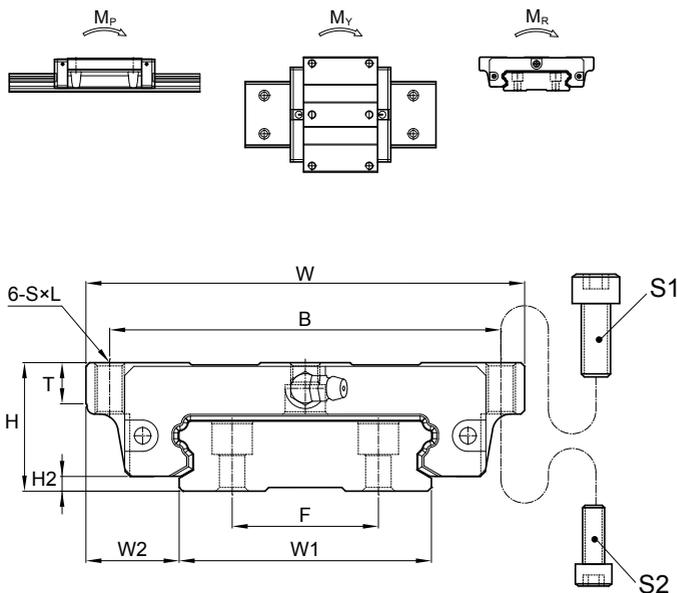


单位:mm

型号	外形尺寸					滑块尺寸											油嘴规格
	高度 H	宽度 W	长度 L	$W_2$	$H_2$	B	C	F	$S \times l$	$L_1$	T	N	G	K	$d_1$		
MSG21 E	21	68	59	15.5	3	60	29	22	M5x8	40	6	5	12	2.5	2.5	G-M6	
MSG27 E	27	80	73	19	3	70	40	24	M6x10	51.8	8	6	12	3	3.3	G-M6	
MSG35 E	35	120	105.2	25.5	4	107	60	40	M8x14	77.6	11.42	6	12	8.55	3.3	G-M6	

注\*: 单: 单滑块 / 双: 双滑块紧密接触

注: 滚珠型系列线性导轨基本额定动负荷的额定疲劳寿命为50km, 将50km的额定疲劳寿命的C换算成100km的额定疲劳寿命的 $C_{100}$ 可利用下式  $C=C_{100} \times 1.26$



型号	螺栓规格	
	S <sub>1</sub>	S <sub>2</sub>
MSG 21	M5	M4
MSG 27	M6	M5
MSG 35	M8	M6

单位:mm

型号	导轨尺寸					基本额定负荷		容许静力矩				重量		
	宽度 W <sub>1</sub>	高度 H <sub>1</sub>	节距 P	E std.	D×h×d	动负荷 C kN	静负荷 C <sub>0</sub> kN	M <sub>x</sub> kN-m		M <sub>y</sub> kN-m		M <sub>R</sub> kN-m	滑块 kg	导轨 kg/m
								单*	双*	单*	双*			
MSG21 E	37	11	50	15	7.5×5.3×4.5	7	12.1	0.08	0.46	0.08	0.46	0.22	0.25	2.86
MSG27 E	42	15	60	20	7.5×5.3×4.5	12.4	20.2	0.15	0.87	0.15	0.87	0.42	0.31	4.49
MSG35 E	69	19	80	20	11×9×7	30.7	48.6	0.65	3.6	0.65	3.6	1.67	0.99	9.4