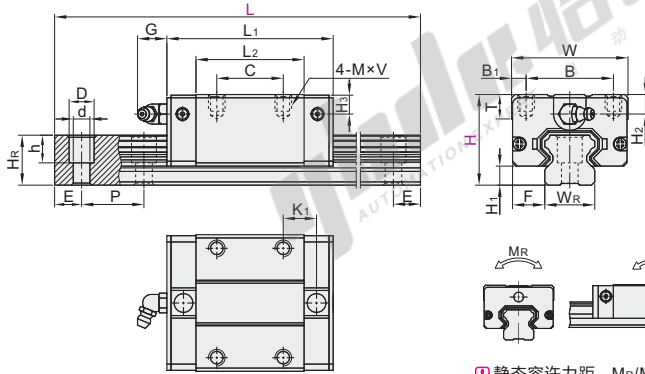


重载型·可互换 普通级 轻预压(FC)

经济型低组装直线导轨

代码	类型	精度等级	滑块固定方式	滑块数量	导轨固定方式	材质
IAS21	组件	普通级	上锁式	单滑块	上锁式	合金钢
IAS23				双滑块		



① 静态容许力矩, Mr/Mp/My的数值请参考下表。

视角标准: 第一视角

型号	代码	H	L	H1	F	滑块尺寸										
						W	B	B1	C	L1	L2	K1	G	M×V	T	H2
IAS21	24	100~1480	4.5	9.5	34	26	4	26	57.8	39.8	10.15	5.7	M4×6	6	5.5	
	28	100~1960	6	11	42	32	5	32	70.3	48.1	12.3		M5×7	7.5	6	
	33	100~1960	7	12.5	48	35	6.5	35	83.2	59	16.15	12	M6×9	8	8	
IAS23	42	200~1960	10	16	60	40	10	40	100.4	70	21.05		M8×12	9	8	



型号	代码	H	L
IAS21	24	100~1480	
	28	100~1960	
IAS23	33	100~1960	
	42	200~1960	

IAS21—H28—L260

● 优惠价

数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价



滑轨尺寸						基本额定负载(KN)			静态容许力矩(KN-m)			重量	
Hs	WR	Hr	D	h	P	固定螺钉	C(动)	Co(静)	Mr	Mp	My	滑块(kg)	滑轨(Kg/m)
6	15	12.5	7.5	5.3	4.5	60	M4×16	7.83	16.19	0.13	0.1	0.15	1.25
6	20	15.5	9.5	8.5	6		M5×16	10.31	21.13	0.22	0.16	0.24	2.08
8	23	18	11	9	7		M6×20	16.27	32.4	0.38	0.32	0.41	2.67
9	28	23	14	12	9	80	M8×25	23.7	47.46	0.68	0.55	0.76	4.35

① L尺寸的最小值由滑块长度与滑块数量而定, 请确认。

② N(安装孔数)/E(螺钉中心孔至端面距离)

③ N(安装孔数)/E(螺钉中心孔至端面距离)

④ N(安装孔数)/E(螺钉中心孔至端面距离)

H	L	N	E
	最小单位1	(安装孔数)	
24	100~131	2	
	132~191	3	
	192~251	4	
	252~311	5	
	312~371	6	
	372~431	7	
	432~491	8	
	492~551	9	
	552~611	10	
	612~671	11	
	672~731	12	
	732~791	13	
	792~851	14	
	852~911	15	
	912~971	16	
972~1031	17		
1032~1091	18		
1092~1151	19		
1152~1211	20		
1212~1271	21		
1272~1331	22		
1332~1391	23		
1392~1451	24		
1452~1480	25		
100~139	2		
140~199	3		
200~259	4		
260~319	5		
320~379	6		
380~439	7		
440~499	8		
500~559	9		
560~619	10		
620~679	11		
680~739	12		
740~799	13		
800~859	14		
860~919	15		
920~979	16		
980~1039	17		
1040~1099	18		
1100~1159	19		
1160~1219	20		

$E = \frac{L - (N-1) \times P}{2}$

H	L	N	E
	最小单位1	(安装孔数)	
28	1220~1279	21	
	1280~1339	22	
	1340~1399	23	
	1400~1459	24	
	1460~1519	25	
	1520~1579	26	
	1580~1639	27	
	1640~1699	28	
	1700~1759	29	
	1760~1819	30	
	1820~1879	31	
	1880~1939	32	
	1940~1960	33	
	100~141	2	
	142~201	3	
202~261	4		
262~321	5		
322~381	6		
382~441	7		
442~501	8		
502~561	9		
562~621	10		
622~681	11		
682~741	12		
742~801	13		
802~861	14		
862~921	15		
922~981	16		
982~1041	17		
1042~1101	18		
1102~1161	19		
1162~1221	20		
1222~1281	21		
1282~1341	22		
1342~1401	23		
1402~1461	24		
1462~1521	25		
1522~1581	26		
1582~1641	27		
1642~1701	28		
1702~1761	29		
1762~1821	30		
1822~1881	31		

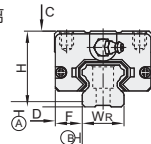
$E = \frac{L - (N-1) \times P}{2}$

H	L	N	E
	最小单位1	(安装孔数)	
33	1882~1941	32	
	1942~1960	33	
	200~280	3	
	281~343	4	
	344~423	5	
	424~503	6	
	504~583	7	
	584~663	8	
	664~743	9	
	744~823	10	
	824~903	11	
	904~983	12	
	984~1063	13	
	1064~1143	14	
	1144~1223	15	
1224~1303	16		
1304~1383	17		
1384~1463	18		
1464~1543	19		
1544~1623	20		
1624~1703	21		
1704~1783	22		
1784~1863	23		
1864~1943	24		
1944~1960	25		

$E = \frac{L - (N-1) \times P}{2}$

① P: 螺钉孔间距离

② E: 螺钉中心孔至端面距离



③ 精度基准

尺寸精度		
单滑块	高度H的容许尺寸误差	±0.1
	宽度F的容许尺寸误差	±0.1
双滑块	高度H的相互误差	0.02
	宽度F的相互误差(基准轨)	0.03
滑块C面对滑轨A面的行走平行度		请参阅行走精度表
滑块D面对滑轨B面的行走平行度		P1390