

采用轴承机构，驱动平滑。

特点

■采用十字交叉滚柱导轨，实现高精度、平滑驱动。

滑动部采用十字交叉滚柱轴承机构。可实现高精度、平滑运动。

■结构紧凑、高刚性。

滑动部采用搭接、长度保持机构，结构紧凑并且可耐受较大的力矩负荷。

■带橡胶套，耐环境性优异。

安装橡胶套后，可防止油雾及灰尘侵入滑动部，从而提高耐环境性。

※可安装耐切削液传感器。



HKGJ-32MS

型号表示方法

标准 ----- HKGJ-32MS

选项 ----- HKGJ - **32MS** - **E40LS2** - **Z** ----- HKGJ-32MS附带2个无触点开关，并可进行特殊加工。

尺寸		传感器及数量				选项			
记号		记号	名称	记号	名称	记号	名称	记号	名称
32MS		E40	无触点3芯	E45	无触点2芯	Z	特殊规格		
40MS		E40L	无触点3芯	E45L	无触点2芯				
		E41	无触点2芯	S1	传感器1个				
		E41L	无触点2芯	S2	传感器2个				

规格

型号	HKGJ-32MS	HKGJ-40MS
驱动源	空气0.1~0.7MPa	
润滑	无注油或1号透平油 (ISOVG32)	
环境温度 (°C)	5~60	
驱动行程 (mm)	24	30
气缸直径 (mm)	φ32	φ40
活塞杆直径 (mm)	φ16	φ20
内部容积 [往复] (cm ³ /次)	25.3	49.5
重复精度 (mm)	±0.01	
本体质量 (kg)	1.32	2.05

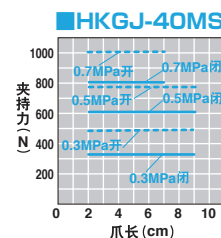
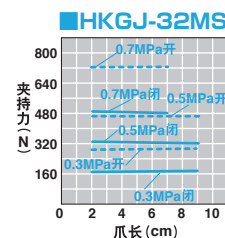
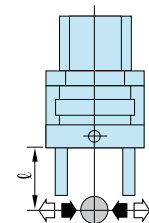
性能数据

■夹持力

是指在各供给压力 (MPa) 下卡爪的爪长 l 所对应的作用于开启方向、关闭方向的力。

开启方向 (←) -----

关闭方向 (→) -----



无尘、特殊

无尘系列

机械爪

耐切削液

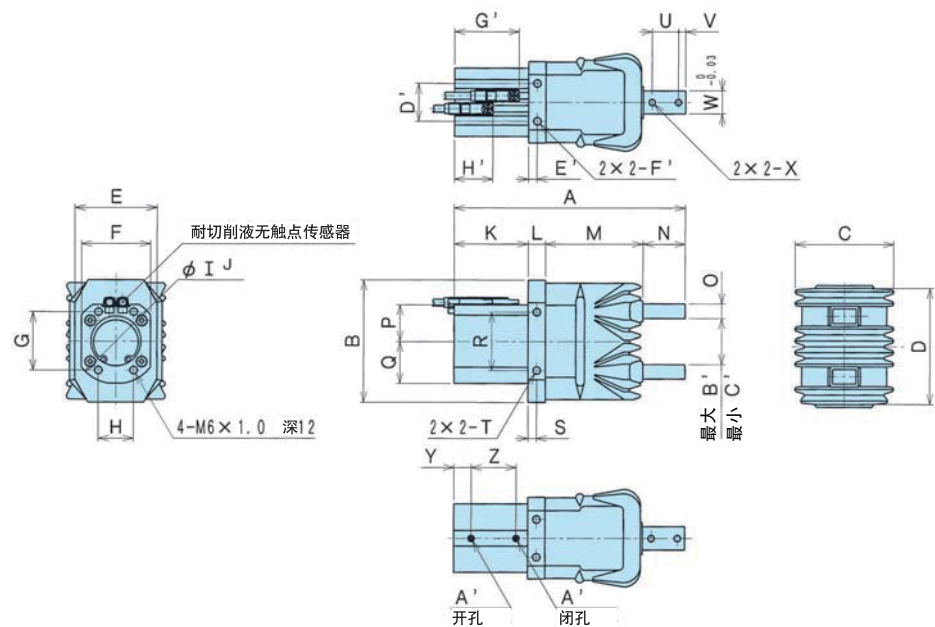
防尘规格

外形图

● 备有CAD数据。申请表请参见 **▶410P**

■ **HKGJ-32MS·40MS** (最适合夹持力200N~350N、350N~600N)

HKGJ-□□MS 标准



型号	A'	B'	C'	D'	E'	F'	G'	H'
HKGJ-32MS	M5×0.8	42	18	26	6	M6×1.0 深12	44.5	26.5
HKGJ-40MS	RC1/8	52	22	28	8	M8×1.25 深15	50.5	28

型号	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
HKGJ-32MS	159	84	68	80	56	47	40	24	34	深2 ^{+0.06}	51	12	67	29	10	25	29	40	6	M6×1.0 深12	18	5	16	M5×0.8	12	31
HKGJ-40MS	184	104	74	100	62	59	44	34	42	深2 ^{+0.06}	59	15	74	36	12	29.5	33	42	8	M8×1.25 深15	20	8	20	M6×1.0	12	37

无尘、特殊

无尘系列

机械爪

耐切削液

防尘规格

无尘、特殊

无尘系列

机械爪

耐切削液

防尘规格