蝶番/長穴蝶番/重量用ステンレス蝶番

蝶形铰链/腰形孔蝶形铰链/重载用不锈钢蝶形铰链

库存品 最快当天发货

CAD数据文件夹名：37_Aluminum_Frames

请按照选型步骤❶～❸选择型式和参数后进行订购。

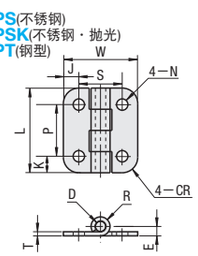
Order 订货范例

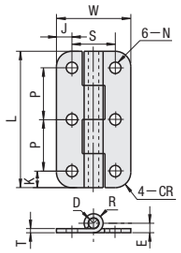
型式（❶Type・❷No.）	—	❸孔数
SHHPS6	—	2
SHPSNA5		
SHHPSZ8		

■蝶形铰链

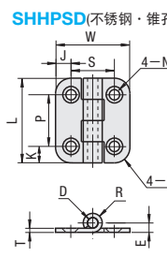
CAD 2D 3D　库存　RoHS10

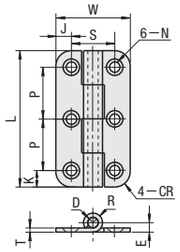
SHHPS(不锈钢)
SHHPSK(不锈钢・抛光)
SHHPT(钢型)





SHHPSD(不锈钢・锥孔型)





Type	M材质	S表面处理
SHHPS	SUS316	—
SHHPSD	SUS304	—
SHHPT	SPCC或SPHC	镀铬

型式 ❶Type	❷No.	❸单侧孔数	*容许负载 kg	N	重量(g)	L	W	K	P	J	S	N SHHPS SHHPT	N SHHPSD 通孔	N SHHPSD 锥孔	T SHHPS SHHPSD	T SHHPT	E SHHPS	E SHHPSD	E SHHPT	R SHHPS	R SHHPSD	R SHHPT	CR SHHPS	CR SHHPSD SHHPT	D SHHPS	D SHHPSD SHHPT
SHHPS SHHPSK SHHPT	5	2	9	88	43	41	36	8	25	7.5	21	5.5	5.5	8.6	2	2	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	7.5	4	5	5
		3	11	108	70	66																				
	6	2	12	117	60	48	48	9	30	8	32															
		3	15	147	98	78																				
	8	2	25	245	130	59	62	11	37	10	42	6.5	6.5	10.6	3	3.2	5.6	6.1	6.5	5.6	6.1	6.5	10	5	6	6
		3	38	372	230	96											6.1			6.1						
(锥孔型) SHHPSD	845	2	30	294	190	70	80	13.5	43	16.5	47						5.6			5.6					5	
		3	40	392	325	113											6.1			6.1					6	

*容许负载是使用2个时的数值。

No.	单侧孔数	交货期 SHHPS	SHHPSK	SHHPT	SHHPSD
5	2	库存品	库存品	库存品	库存品
	3				
6	2	库存品	库存品	库存品	库存品
	3				

隔日上海・广州发货 P.9（17:00前订购的库存品可当日发货。）

No.	单侧孔数	交货期 SHHPS	SHHPSK	SHHPT	SHHPSD
8	2	库存品	库存品	库存品	库存品
	3				
845	2	库存品	—	库存品	库存品
	3				

不销售未标记交货期的产品。

■适用螺栓

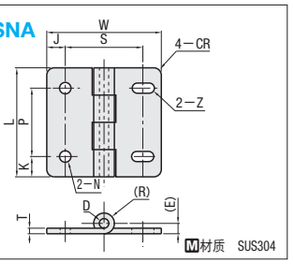
No.	单侧孔数	适用螺栓 SHHPS・SHHPT 螺栓	数量	SHHPSD 螺栓	数量
5	2	CBSST5－8	4	SHFBS4－8	4
	3		6		6
6	2	CBSST6－10	4	SHFBS4－10	4
	3		6		6

No.	单侧孔数	适用螺栓 SHHPS・SHHPT 螺栓	数量	SHHPSD 螺栓	数量
8	2	CBSST6－12	4	SHFBS4－12	4
	3		6		6
845	2		4		4
	3		6		6

■腰形孔蝶形铰链

CAD 2D 3D　库存　RoHS10

SHPSNA



M材质　SUS304

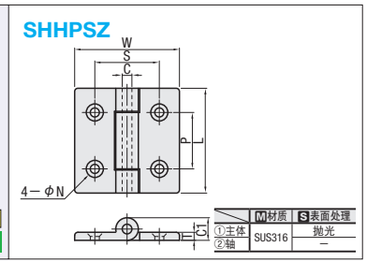
型式 ❶Type	❷No.	*容许负载 kg	N	重量(g)	L	W	K	P	J	S	N	Z	T	(E)	(R)	CR	D	交货期
SHPSNA	5	9	88	43	41	36	8	25	7.5	21	5.5	5.5×6.5	2	4.6	4.6	4	5	库存品
	6	12	117	60	48	48	9	30	8	32	5.5	5.5×10	2	4.6	4.6	4	5	库存品
	8	25	245	130	59	62	11	37	10	42	6.5	6.5×10	3	6.1	6.1	5	6	库存品

*容许负载是使用2个时的数值。　隔日上海・广州发货 P.9（17:00前订购的库存品可当日发货。）

■重载用不锈钢蝶形铰链

CAD 2D 3D　库存　RoHS10

SHHPSZ



	M材质	S表面处理
①主体 ②轴	SUS316	抛光 —

型式 ❶Type	❷No.	容许负载(N) kg	N	重量(g)	L	W	P	S	C	C1	T	N 通孔	N 锥孔	适用螺栓・螺帽 螺栓	个数	螺栓	个数	交货期
SHHPSZ	6	350	110	47	48	30	32	6	14	5	5.5	11	FB5－10	4	HNTT6－5	4	库存品
	8	450	190	63	62	37	42	6	14	5	6.5	13	FB6－12	4	HNTT8－6	4	库存品
	8－45	450	190	63	80	43	47	8	16	6	6.5	13	FB6－15	4	HNTT8－6	4	库存品

*容许负载是使用2个时的数值。　隔日上海・广州发货 P.9（17:00前订购的库存品可当日发货。）

Delivery 交货期

数量分类	标准订购 小单	特殊订购 大单
数　量	1～10	11～
交货期	通常	另行报价

超过表中标示的数量时，请在WOS中确认。 P.9

Alterations 追加加工

型式	—	单侧孔数	—	(SET・SST)
SHHPS6	—	3	—	SET

Alteration	Code	Spec.	蝶形铰链	No.	单侧孔数
配备适用的螺栓、螺帽	SET	配备适用的螺栓、螺帽。 配备不锈钢型螺栓、螺帽。	SHHPS SHHPSK SHHPT SHHPSD	5	2
					3
				6	2
					3
				8	2
					3
				845	2
					3

Alteration	Code	Spec.	蝶形铰链	No.
配备适用的螺栓、螺帽	SET SST (不锈钢)	配备适用的螺栓、螺帽。指定SST时，配备不锈钢型螺栓、螺帽。※SHPSNA不可选择SET	SHHPSZ	6
				8
				8－45
			SHPSNA	5
				6
				8

MiSUMi 制胜时间 助力智造 ▶▶▶ 刊登了产品的最新信息！ https://www.misumi.com.cn 米思米 检索

樹脂蝶番/トルク蝶番 －トルク固定タイプ・トルク調整タイプ－

树脂蝶形铰链/扭矩蝶形铰链

－扭矩固定型・扭矩调整型－

库存品 最快当天发货　交期缩短

CAD数据文件夹名：37_Aluminum_Frames

请按照选型步骤❶～❸选择型式和参数后进行订购。

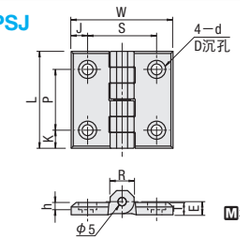
Order 订货范例

型式（❶Type・❷No.）	—	❸颜色
HHPSJ8	—	B
HHPT3		
HHPTF8		

■树脂蝶形铰链

CAD 2D 3D　库存　RoHS10

HHPSJ



M材质　链片　尼龙6
轴　SUS304

Alterations 追加加工

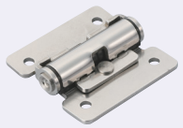
型式	—	颜色	—	(SET・SST)
HHPSJ6	—	B	—	SET

Alteration	Code	Spec.	蝶形铰链	No.
配备适用的螺栓、螺帽	SET SST (不锈钢)	配备适用的螺栓、螺帽。指定SST时，配备不锈钢型螺栓、螺帽。	HHPSJ	6
				8
				845

型式 ❶Type	❷No.	❸颜色	*容许负载 kg	N	重量(g)	L	W	K	P	J	S	D	d	T	E	R	h	适用螺栓・螺帽 螺栓	个数	螺栓	个数	交货期
HHPSJ	6	B(黑色) W(白色)	10	96	21	48	48	9	30	8	32	9.5	5.5	6	6.5	12.6	3.8	CBS5－8	4	HNTT6－5	4	库存品
			15	147	35	59	62	11	37	10	42	11	6.6	7.5	8	14.5	4.4	CBS6－12	4	HNTT8－6	4	库存品
	8		15	147	44	70	80	13.5	43	16.5	47	11	6.6	7.5	8	14.5	4.4	CBS6－12	4	HNTT8－6	4	库存品
	845		15	147	44	70	80	13.5	43	16.5	47	11	6.6	7.5	8	14.5	4.4	CBS6－12	4	HNTT8－6	4	库存品

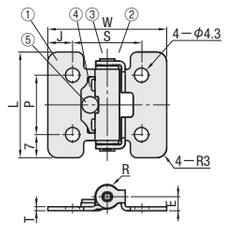
*容许负载为使用2个时的数值。　隔日上海・广州发货 P.9（17:00前订购的库存品可当日发货。）　指定－SET时非RoHS指令对应。

■扭矩固定型



CAD 2D 3D　库存　RoHS10

HHPT



使用温度范围：－10℃～50℃
使用湿度范围：90%RH以下
■使用注意事项
・1个门(盖)请使用2个铰链。
・请将两个蝶形铰链的轴心安装在同一直线上。
・请勿在附着油、润滑脂的场合及室外进行使用。
・请勿在连续开闭的场合进行使用。
・产品未以纵向使用为假定条件，纵向使用时的容许负载及扭矩值因实际产品而异。

关于扭矩蝶形铰链的选型，请参考 P.2495的选型估算式。

零件名称	M材质
①翼部	SUS304
②树脂筒	聚缩醛
③轴	SUS303
④板	SUS304
⑤铆接销	SUSXM7

型式. ❶Type	❷No.	*额定扭矩 N・m	kgf・cm	重量(g)	L	W	P	J	S	T	E	R	适用型材(系列)	适用的螺栓、螺帽 螺栓	数量	螺帽	数量	交货期
HHPT	3	0.35	3.4	15	32	36	18	7.5	21	1.2	4.25	7.5	HFS5	内六角螺栓4－6	4	HNTT5－4	4	库存品
	7	0.7	6.9	28	40	48	26	8	32	1.2	4.75	8.5	HFS6	内六角螺栓4－10	4	HNTT6－4	4	库存品
	15	1.5	14.7	64	50	48	36	8	32	2	6.5	12	HFS6	内六角螺栓4－10	4	HNTT6－4	4	库存品

*额定扭矩有＋40%～－20%的误差。　*额定扭矩为单个产品的值。　隔日上海・广州发货 P.9（17:00前订购的库存品可当日发货。）

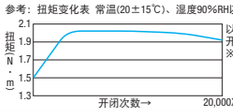
Alterations 追加加工

型式	—	SET
HHPT7	—	SET

Alteration	Code	Spec.	蝶形铰链	No.
配备适用的螺栓、螺帽	SET	配备适用的螺栓、螺帽。 配备不锈钢型螺栓、螺帽。	HHPT	3
				7
				15

Example 使用范例

参考：扭矩变化表 常温(20±15℃)、湿度90%RH以下

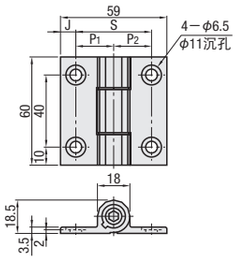


以HHPT15为标准的参考值，并非保证值。开闭以5次/分钟为间隔(1次＝0°⇔160°)
※考虑长时间使用、温度、湿度等变化导致的扭矩减小，扭矩的出厂设定离于额定扭矩。

■扭矩调整型

CAD 2D 3D　库存 制 RoHS10

HHPTF
HHPTFB



关于扭矩蝶形铰链的选型，请参考 P.2495的选型估算式。

零件名称	M材质	S表面处理
主体	A6063	阳极氧化处理
衬套	聚缩醛(白色)	—
内六角螺栓	SUSXM7	—

型式 ❶Type	❷No.	*容许负载 kg	N	**额定扭矩 N・m	kgf・cm	重量(g)	S	P1	P2	J	适用的螺栓、螺帽 螺栓	数量	螺帽	数量	交货期 HHPTF	HHPTFB
HHPTF HHPTFB (黑色阳极氧化处理)	6	10	98	0～4.9	0～50	54	32	16	16	13.5	内六角螺栓6－10	4	HNTT6－6	4	库存品	库存品
	8－6	10	98	0～4.9	0～50	54	37	16	21	13.5	内六角螺栓6－10	2	HNTT6－6	2	库存品	第5天
		10	98	0～4.9	0～50	54	37	16	21	13.5	内六角螺栓6－12	2	HNTT8－6	2	库存品	第5天
	8	10	98	0～4.9	0～50	54	42	21	21	8.5	内六角螺栓6－12	4	HNTT8－6	4	库存品	库存品

*容许负载为使用2个时的数值。　**额定扭矩为单个产品的值。　库存品…隔日上海・广州发货 P.9(17:00前订购的库存品可当日发货。)　制作品…上海・广州发货

Delivery 交货期

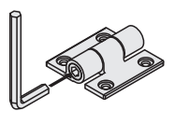
数量分类	标准订购 小单	特殊订购 大单
数　量	1～10	11～
交货期	通常	另行报价

超过表中标示的数量时，请在WOS中确认。 P.9

Alterations 追加加工

型式	—	(SET・SST)
HHPTF6	—	SET

Alteration	Code	Spec.	蝶形铰链	No.
配备适用的螺栓、螺帽	SET SST (不锈钢型)	配备适用的螺栓、螺帽。指定SST时，配备不锈钢螺栓、螺帽。 指定－SET时非RoHS指令对应。 指定－SET时的螺栓材质为SCM35，表面处理为光泽镀锌。	HHPTF HHPTFB	6
				8－6
				8

Example 使用范例

可通过内六角扬手调整扭矩值。
内六角扬手的紧固扭矩达1.5N・m以上时，可能导致破损。