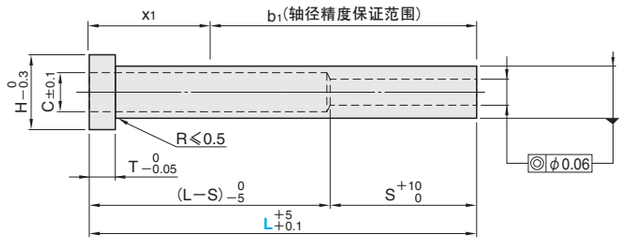
SKD61＋氮化
同轴度◎0.06
肩部厚度JIS

ストレートエジェクタスリーブ －定尺タイプ－

直推管

－标准规格－

型号	T V公差	适用中心销轴径公差
ESJ	H7	$^{-0.01}_{-0.02}$ ※请注意，V尺寸公差为H7的推管，其精密配合部分S较长，不适合与轴径公差为$^{0}_{-0.005}$的中心销配套使用。(详情 P.1395)

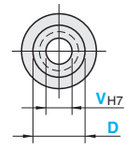


T D公差

D≤12	D≥15
$^{-0.01}_{-0.02}$	$^{-0.01}_{-0.03}$

T V_{H7}公差

V≤3	3.5≤V≤6	6.5≤V≤10	V≥12
$^{+0.010}_{0}$	$^{+0.012}_{0}$	$^{+0.015}_{0}$	$^{+0.018}_{0}$



C=V+0.5

L	100	120	140	160	180	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500
S	50 (V1.5 ⋯› 40)			75			100			115			150					

台阶中心销的杆径(D)部分无法插入ESJ型的让位孔(C)内。(详情 P.1396)

M材质 SKD61＋氮化处理

H硬度 表面：900HV～
材料：40±3HRC

b1(轴径精度保证范围)(详情 P.1391)
x1 max.=40
材料硬度保证范围 (详情 P.1393)
氮化表面硬度保证范围 (详情 P.1394)

Alterations 追加加工

型号 — L — V — (KC・WKC⋯etc.)
ESJ 8 — 200 — 4 — KC4.0

追加加工详情 P.343

Alterations	Code	Spec.
KC −0.1 0	KC	加工单止转面 D/2≤KC<H/2
WKC −0.1 0	WKC	加工平行双止转面 D/2≤WKC<H/2
KAC KBC −0.1 0	KAC KBC	加工指定尺寸平行双止转面 D/2≤KAC<H/2 KBC尺寸指定单位仅限0.1mm KAC<KBC<H/2
RKC RKC −0.1 0	RKC	加工直角双止转面 D/2≤RKC<H/2
DKC DKC DKC −0.1 0	DKC	加工三止转面 D/2≤DKC<H/2
SKC SKC −0.1 0	SKC	加工四止转面 D/2≤SKC<H/2
AG°±0.5 0° KGC KGC −0.1 0	KGC	按指定角度加工双止转面 D/2≤KGC<H/2 AG角度指定单位1° 0<AG<360
120° 120° 120° KTC −0.1 0	KTC	加工120°等分 三止转面 D/2≤KTC<H/2

关于止转面加工的指定单位和公差

(1)配合轴径尺寸指定止转面加工时
指定单位 可以0.05mm为单位
公差 $^{0}_{-0.1}$
配合轴径尺寸指定D/2时,公差也为$^{0}_{-0.1}$

(2)自由指定止转面加工时
指定单位 0.1mm
公差 $^{0}_{-0.1}$

Alterations	Code	Spec.
T TC −0.05 0	TC	TC尺寸指定单位0.1mm T/2≤TC<T L、(L−S)尺寸缩短了(T−TC)
工 C +0.1 +0.3	HC	HC尺寸指定单位0.1mm D≤HC<H 肩部直径因公差关系，有时会加工为无肩型直管。

H	T	型号 Type	D	L	V 选择
8	6	ESJ	4	100 120 140	1.5
				100 120 140 160 180 200	2 2.5
			4.5	100 120 140	1.5
				100 120 140 160 180 200	2 2.5
9			5	100 120 140 160 180 200 225	2 2.5 3
				250 275 300	3
			5.5	100 120 140 160 180 200 225	2 2.5 3
				250 275 300	3
10			6	100 120 140 160 180 200 225 250 275 300	2 2.5 3 3.5 4
				325 350 375 400 425 450	3 3.5
11			6.5	100 120 140 160 180 200 225 250 275 300	2 2.5 3 3.5 4
				325 350 375 400 425 450	3 3.5 4
			7	100 120 140 160 180 200 225 250 275 300	2 2.5 3 3.5 4 4.5
				325 350 375 400 425 450	3 3.5 4 4.5
12			7.5	100 120 140 160 180 200 225 250 275 300	3 3.5 4 4.5
				325 350 375	3.5 4 4.5
13	8		8	100 120 140 160 180 200 225 250 275 300	2 2.5 3 3.5 4 4.5 5 5.5
				325 350 375 400 425 450	3 3.5 4 4.5 5
				475 500	5
14			9	100 120 140 160 180 200 225 250 275 300	2 2.5 3 3.5 4 4.5 5 5.5
				325 350 375 400 425 450	3 3.5 4 4.5 5
				475 500	5 5.5 6
15			10	100 120 140 160 180 200 225 250 275 300 325 350 375 400 425 450	4 4.5 5 5.5 6 6.5 7
				475 500	5 5.5 6 6.5 7
17			12	100 120 140 160 180 200 225 250 275 300 325 350 375 400 425 450	4 4.5 5 5.5 6 6.5 7 8 8.5
				475 500	5 5.5 6 6.5 7 8
20			15	200 225 250 275 300 325 350 375 400 425 450 475 500	9 10
25			20	200 225 250 275 300 325 350 375 400 425 450 475 500	12 15

Order 订货范例

型号 — L — V
ESJ 6.5 — 120 — 2.5

在订购ESJ时，数值前无需字母(V)。

Delivery 交货期

8 天发货

上海・广州发货
数量≥51时，请另询交货期。

目录使用方法 P.37
交易指南 P.1455
请通过MiSUMi官方网站询价
https://www.misumi.com.cn
有关产品订购、技术咨询、请联系
TEL: 021-6710-8701 FAX: 021-6710-8687