

SKD61+窒化
同軸度◎0.06
ツバ厚4mm・JIS

STEPPED EJECTOR SLEEVES

段付エジェクタスリーブ

—全長指定タイプ—

追加加工価格も数量スライド適用 P.49



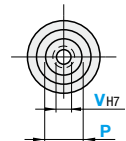
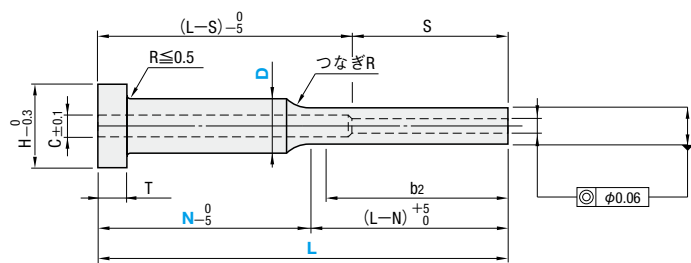
RoHS

型式	ツバ厚(T)	P公差	D公差	T公差	V公差	L公差		対応センターピン軸径公差
						L≤200	L>200	
ESNF-LC	4mm (T4)	-0.01 -0.02	-0.01 -0.02	0 -0.02	H7	+0.02 0	+0.05 0	-0.01 -0.02
ESJF-LC	8mm (JIS)	PS12.00 -0.01 -0.02 -0.01 -0.02 -0.01 -0.03	-0.02 -0.04	0 -0.05	H7	+0.02 0	+0.05 0	-0.01 -0.02

※V寸公差H7のスリーブは嵌め合い部Sが長く、軸径公差0.005のセンターピンとの組み合わせには不適です。ご注意ください。(詳細 P.1501)

VH7公差

V≤3.0	3.5≤V≤6.0	8.0≤V≤9.0	V≥11.0
+0.010 0	+0.012 0	+0.015 0	+0.018 0



C=V+0.5

- 材質 SKD61+窒化処理
- 硬度 表面：900HV～
母材：40±3HRC
- 保持径(D)精度保証範囲(詳細 P.1497)
母材硬度保証範囲(詳細 P.1499)
窒化表面硬度保証範囲(詳細 P.1500)
つなぎR(詳細 P.1498)
- 先端径精度保証範囲(b2)(詳細 P.1498)

L	L100.00 ~125.00	L125.01 ~150.00	L150.01 ~175.00	L175.01 ~200.00	L200.01 ~225.00	L225.01 ~250.00	L250.01 ~275.00	L275.01 ~300.00
(L-S)	75 (V1.5...→85)	100 (V1.5...→110)	115	120	125	150	175	200

逃げ穴(C)に段付センターピンの保持径(D)は挿入できませんので、ご注意ください。(詳細 P.1502)

Alterations 追加加工
型式 - L - V - P - N - (KC・WKC...etc.)
ESNF-LC6 - 200.00 - V2.5 - P4.0 - N60 - KC3.0
ESJF-LC8 - 200.00 - V3.0 - N80 - WKC4.0

追加加工詳細 P.283

Alterations	Code	Spec.	¥/1Code	Alterations	Code	Spec.	¥/1Code
	KC	1面ツバカット D/2≤KC<H/2	60		HC	HC=指定0.1mm単位 D≤HC<H ツバ径公差の関係でストレートになるケースがあります。	200
	WKC	2面ツバカット D/2≤WKC<H/2	120		CW	逃げ穴2段加工 (逃げ穴Cを2段にして広げます。) CW=指定0.1mm単位 W=指定5mm単位 C+0.5≤CW≤Cmax ESJF-LC CW≤13.5 10≤W≤L-S-10 W≤N-20, W≤200	1,000
	KAC	寸法違いツバカット D/2≤KAC<H/2 KBC=指定0.1mm単位のみ KAC<KBC<H/2	180		CGX	CGX=指定0.1mm単位 0.2≤CGX≤1.5 and CGX≤(P-V)/2-0.1 L-N≥50に適用 CGX・CGZ・RGZ併用不可	1,500
	RKC	2面(直角)ツバカット D/2≤RKC<H/2	120		RGX	RGX=指定0.1mm単位 0.3≤RGX≤1.5 and RGX≤(P-V)/2-0.1 L-N≥50に適用 CGX・CGZ・RGZ併用不可	2,000
	DKC	3面ツバカット D/2≤DKC<H/2	180		CGZ	CGZ=指定0.1mm単位 0.2≤CGZ≤1.0 and CGZ≤(P-V)/2-0.1 L-N≥50に適用 CGX・RGX・RGZ併用不可	2,500
	SKC	4面ツバカット D/2≤SKC<H/2	240		RGZ	RGZ=指定0.1mm単位 0.5≤RGZ≤1.0 and RGZ≤(P-V)/2-0.1 L-N≥50に適用 CGX・RGX・CGZ併用不可	3,000
	KGC	2面ツバカット(角度) D/2≤KGC<H/2 AG=指定1°単位 0<AG<360	180				
	KTC	3面ツバカット 120°振分け D/2≤KTC<H/2	240				
	TC	TC=指定0.1mm単位 T/2≤TC<T, T-TC≤Lmax-L L, N, (L-S)寸法は指定寸法通り TC公差はT寸公差と同じです。	200				

ツバ厚4mm

H	T	型式		L 指定0.01mm単位	V	P		N	
		Type	D						
7		ESNF-LC	4	100.00~125.00	1.5 2.0	3.0 3.5		50	60
				125.01~150.00	1.5 2.0	3.0 3.5		60	80
8		ESNF-LC	5	100.00~125.00	2.0 2.5	3.5 4.0		50	60
				125.01~150.00	2.0 2.5	3.5 4.0		60	80
9	4	ESNF-LC	6	100.00~150.00	2.0 2.5	4.0 4.0		60	80
				150.01~200.00	2.5 3.0	4.0 4.0	5.0	60	80
				200.01~250.00	2.0 2.5	4.0 4.5	5.0	80	100
					3.0 3.5	4.5 5.0			
11		ESNF-LC	8	100.00~150.00	3.5 4.5	5.0 6.0		60	80
				150.01~200.00	2.5 4.0	4.0 5.5	6.5	80	100
				200.01~250.00	3.5 4.0	5.5 6.5		80	100

ツバ厚8mm (JIS)

H	T	P	型式		L 指定0.01mm単位	V	N	
			Type	D				
13		V+2.0	ESJF-LC	8	100.00~125.00	3.0 3.5 4.0 4.5	50	60
					125.01~150.00		60	80
					150.01~175.00		80	100
					175.01~200.00		80	100
					200.01~225.00		100	120
					225.01~250.00		100	120
17	8	V+2.5	ESJF-LC	12	125.00~150.00	5.0 5.5	60	80
					150.01~175.00		80	100
					175.01~200.00		80	100
					200.01~225.00		100	120
					225.01~250.00		100	120
					250.01~275.00		120	150
20		V+4.0	ESJF-LC	15	175.00~200.00	6.0 8.0 9.0	80	100
					200.01~225.00		100	120
					225.01~250.00		100	120
					250.01~275.00		120	150
					275.01~300.00		120	150
					300.01~325.00		150	180
25		V+4.0	ESJF-LC	20	200.01~225.00	11.0 12.0 15.0	80	100
					225.01~250.00		100	120
				250.01~275.00		120	150	
				275.01~300.00		120	150	

Order 注文例
型式 - L - V - P - N
ESNF-LC6 - 152.00 - V2.5 - P4.0 - N60
ESJF-LC8 - 200.00 - V3.0 - N80

Delivery 出荷日
5 日目出荷
ストーク B 3日目出荷 500円/1本 PM 8:00迄 P.48
◎3本以上で1明細行当たり一律1,350円

Price 価格
数量スライド価格 (◎1円未満切り捨て) P.47
数量区分 標準対応 個別対応
数量 1~4 5~12 13~19 20~50 51~
値引率 標準単価 5% 10% 15% お見積り
◎表示数量超えはWOSにてご確認ください。

ツバ厚4mm

型式	¥基準単価 1~4本						
	Type	D	L100.00 ~125.00	L125.01 ~150.00	L150.01 ~175.00	L175.01 ~200.00	L200.01 ~225.00
ESNF-LC	4	3,320	3,320	-	-	-	-
	5	3,060	3,060	-	-	-	-
	6	3,000	3,000	3,590	3,590	4,030	4,030
	8	3,290	3,290	4,020	4,020	4,600	4,600

ツバ厚8mm (JIS)

型式	¥基準単価 1~4本								
	Type	D	L100.00 ~125.00	L125.01 ~150.00	L150.01 ~175.00	L175.01 ~200.00	L200.01 ~225.00	L225.01 ~250.00	L250.01 ~275.00
ESJF-LC	8	3,290	4,020	4,600	-	-	-	-	-
	12	3,960	4,940	5,710	6,480	-	-	-	-
	15	-	5,550	6,440	7,320	-	-	-	-
	20	-	-	7,160	8,170	-	-	-	-