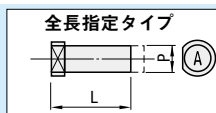


ハイス鋼
SKH51

STRAIGHT EJECTOR PINS WITH ENGRAVING -L DIMENSION DESIGNATION TYPE-

刻印付ストレートエジェクタピン

-全長指定タイプ-



ハイス鋼 SKH51

ハイス鋼 SKH51 + 硬質クロム

ダイス鋼 SKD61

変化処理

ダイス鋼 SKD61

プハードン ダイス鋼 SKD61

ステンレス鋼 SUS440C

4mm

JIS (6-8mm)

10mm

P^{-0.01}_{-0.02}

P⁰_{-0.005}

P⁰_{-0.002}

定尺

全長指定

軸径指定

軸径・全長指定

先端加工

刻印付

ガス抜き

材質

形状選択方式

付加情報

RoHS10

EPH□M・EPH□MR

EPHJ□M・EPHJ□MR

EPHE□M・EPHE□MR

EPHJE□M・EPHJE□MR

Ⓜ 材質 SKH51

Ⓜ 硬度 58~60HRC

軸径精度・母材硬度保証範囲(詳細 P.7)

型 式

Type Character

ツバ厚

P公差

4mm (T4)

6・8mm (JIS)

4mm (T4)

6・8mm (JIS)

0

-0.005

-0.01

-0.02

1M・1MR (1文字)

2M・2MR (2文字)

3M (3文字)

4M (4文字)

5M (5文字)

0.3≤P≤12

1.5≤P≤12

2.8≤P≤12

3.6≤P≤12

4.5≤P≤12

成形品の文字順序でご注文ください。

文字フォントは P.90をご参照ください。

ツバ厚4mm		ツバ厚JIS		型 式		L		刻印文字 (丸ゴシック体)								
H	T	H	T	Type	Character	P	指定0.01mm単位									
3	4	—	—	EPH (P ⁰ _{-0.005})	—	1M	0.3	40.00~60.00	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9							
							0.4 0.5	40.00~100.00								
							0.6 0.7 0.8 0.9	40.00~150.00								
							1 1.1 1.2 1.3 1.4	40.00~200.00								
							1.5	40.00~250.00								
							1.6	40.00~250.00								
							1.7 1.8 1.9	40.00~200.00								
							2	40.00~250.00								
							2.1	40.00~250.00								
							2.2 2.3 2.4	40.00~200.00								
							2.5	40.00~250.00								
							2.6	40.00~250.00								
4	—	—	EPHE (P ^{-0.01} _{-0.02})	—	2M	2.7 2.8 2.9	40.00~200.00	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								
						3	40.00~250.00									
						3.1	40.00~250.00									
						3.2 3.3 3.4	40.00~200.00									
						3.5 3.6	40.00~250.00									
						3.7 3.8 3.9	40.00~200.00									
						4	40.00~250.00									
						4.5										
						5										
						5.5										
						6										
						6.5										
7																
8																
9																
10																
12																
5	—	—	EPHJ (P ⁰ _{-0.005})	—	3M	4.5	40.00~250.00	Ⓜ 呼称 刻印文字 注文記号								
						5										
						5.5										
						6										
						6.5										
						7										
						8										
						9										
						10										
						12										
						6			—	—	EPHJE (P ^{-0.01} _{-0.02})	—	4M	4.5	40.00~250.00	スラッシュ /
														5		
5.5	ショウナリ <															
6	プラス +															
6.5	マイナス -															
7	スペース															
8	ナカグロ															
9	ピリオド															
10																
12																
7	—	—	EPHJ (P ⁰ _{-0.005})	—	5M		4.5	40.00~250.00						注文記号		
							5									
						5.5										
						6										
						6.5										
						7										
						8										
						9										
						10										
						12										
						8	—		—	EPHJ (P ⁰ _{-0.005})	—	6M	4.5		40.00~250.00	注文記号
													5			
5.5																
6																
6.5																
7																
8																
9																
10																
12																
9	—	—	EPHJ (P ⁰ _{-0.005})	—	7M			4.5					40.00~250.00	注文記号		
								5								
						5.5										
						6										
						6.5										
						7										
						8										
						9										
						10										
						12										
						10	—	—	EPHJ (P ⁰ _{-0.005})	—	8M	4.5			40.00~250.00	注文記号
												5				
5.5																
6																
6.5																
7																
8																
9																
10																
12																
11	—	—	EPHJ (P ⁰ _{-0.005})	—	9M							4.5	40.00~250.00	注文記号		
												5				
						5.5										
						6										
						6.5										
						7										
						8										
						9										
						10										
						12										
						12	—	—	EPHJ (P ⁰ _{-0.005})	—	10M	4.5			40.00~250.00	注文記号
												5				
5.5																
6																
6.5																
7																
8																
9																
10																
12																

1MR・2MRは連番指定です。同サイズのエジェクタピンを2本以上まとめて製作する 1MR(例) 場合に、刻印を連番で製作します。

1MRの場合、[9]の次は[A]、[Z]の次は[A]となります。

2MRの場合、一桁目の文字を連番にし、一桁目[9]、[Z]の次は二桁目を繰り上げ、[0]、[A]から連番します。

1MR・2MRの場合、数字・アルファベット以外はご指定いただけません。

EPH1MR2-150-1を5本ご注文の場合 ①②③④⑤

EPH1MR3-150-Zを3本ご注文の場合 ②(A)(B)

EPH2MR4-100-01を4本ご注文の場合 ①②③④

EPH2MR4-100-A8を4本ご注文の場合 ②(A)(B)(C)(D)

EPH2MR6-150-1Xを6本ご注文の場合 ①(X)(Y)(Z)(A)(B)(C)

Order 注文例

型 式

Type Character P

EPH 5M 6

L

200.00

刻印文字 (0~9, A~Z)

ABC20

Delivery 出荷日

3 日目出荷

ストーク A

Alterations 追加加工

型 式

L

刻印文字

(AKC・AWC...etc.)

EPH5M 6

200.00

ABC20

AKC120

NHC・NHN・GCB・GCD・ECは緊急出荷サービス(ストーク)不可

追加加工詳細 P.9

追加加工	記号	詳細
ツバカット(角度)	AKC	AKC=指定1°単位 0<AKC<360 GCB・GCD併用時、指定90°単位のみ AKC0は指定不要
平行2面ツバカット(角度)	AWC	AWC=指定1°単位 0≤AWC<360 GCB・GCD併用時、指定90°単位のみ
直角2面ツバカット(角度)	ARC	ARC=指定1°単位 0≤ARC<360 GCB・GCD併用時、指定90°単位のみ
3面ツバカット(角度)	ADC	ADC=指定1°単位 0≤ADC<360 GCB・GCD併用時、指定90°単位のみ
2面ツバカット(角度)	KGA	KGA=指定1°単位 0<KGA<360
2面ツバカット(角度)	KGB	KGB=指定1°単位 0<KGB<360 規格位置0°の位置にご注意ください。
寸法違いツバカット	KAC KBC	P/2≤KAC<H/2 KBC=指定0.1mm単位のみ KAC<KBC<H/2 他ツバカット加工との併用不可

追加加工	記号	詳細
	AKC	ツバカット(角度) AKC=指定1°単位 0<AKC<360 GCB・GCD併用時、指定90°単位のみ AKC0は指定不要
	AWC	平行2面ツバカット(角度) AWC=指定1°単位 0≤AWC<360 GCB・GCD併用時、指定90°単位のみ
	ARC	直角2面ツバカット(角度) ARC=指定1°単位 0≤ARC<360 GCB・GCD併用時、指定90°単位のみ
	ADC	3面ツバカット(角度) ADC=指定1°単位 0≤ADC<360 GCB・GCD併用時、指定90°単位のみ
	KGA	2面ツバカット(角度) KGA=指定1°単位 0<KGA<360
	KGB	2面ツバカット(角度) KGB=指定1°単位 0<KGB<360 規格位置0°の位置にご注意ください。
	KAC KBC	寸法違いツバカット P/2≤KAC<H/2 KBC=指定0.1mm単位のみ KAC<KBC<H/2 他ツバカット加工との併用不可

追加加工	記号	詳細
	HC	ツバ径変更 HC=指定0.1mm単位 P+1≤HC<H, P≥1.5
	HCC	ツバ径変更(精密) HCC=指定0.1mm単位 P+1≤HCC<H-0.3, P≥1.5
	TC	ツバ厚変更 TC=指定0.1mm単位 T/2≤TC<T, P≥1.5 (L寸は指定寸法通り) T-TC≤Lmax-L
	NHC	ツバ裏部ナンバリング 指定範囲・指定方法は P.10
	NHN	ツバ裏部ナンバリング(自動連番) 指定範囲・指定方法は P.10
	GCB	先端角度変更 GCB=指定1°単位 60≤GCB<90 L≤200, P≥2に適用 GCDとの併用不可
	GCD	先端角度変更 GCD=指定1°単位 60≤GCD<90 L≤200, P≥2に適用 GCBとの併用不可
	EC	刻印文字深さ変更 0.05~0.1 P≥1に適用 GCB・GCDとの併用不可

■軸径(P)と文字数の制限、文字寸法(Q,W)

文字数	P	Q	W	文字数	P	Q	W	
1M 1MR (1文字)	0.3	0.2	0.1	2M 2MR (2文字)	1.5~1.9	0.7	1.1	
	0.4	0.25	0.13		2~2.2	0.8	1.2	
	0.5	0.35	0.18		2.3~2.9	1.0	1.3	
	0.6~0.7	0.4	0.2		3~3.9	1.5	2.0	
	0.8~0.9	0.6	0.3		4~4.5	2.0	2.6	
	1~1.2	0.8	0.4		5~5.5	2.5	3.3	
	1.3~1.4	1.0	0.5		6~7	3.0	3.9	
	1.5~1.9	1.2	0.6		8~12	4.0	5.2	
	2~2.4	1.5	0.8		2.8~3	0.8	1.8	
	2.5~3.4	2.0	1.0		3.1~4	1.0	2.1	
	3.5~4	3.0	1.5		4.5~5	1.5	3.2	
	4.5~5	4.0	2.0		5.5~6.5	2.0	4.2	
5.5~12	5.0	2.5	7~12	2.5	5.3			
3M (3文字)	3.6~3.8	0.8	2.4	4M (4文字)	3.9~5	1.0	2.9	
	5.5~6.5	1.5	4.4		7~12	2.0	5.8	
	4.5~4.9	0.8	3.0		5M (5文字)	5~6.5	1.0	3.7
	7~12	1.5	5.6					

一部の文字は視認性を優先するため、Q・Wの寸法は規格値と異なる場合があります。

エジェクタピン	成形品
逆文字(凹文字)	正文字(凸文字 浮き出し文字)
刻印 詳細図	刻印満幅(a) 0.1×Q~0.2×Q
	抜勾配(b°) 35°±2°
	刻印深さ(e) P≤0.9の時 0.03±0.01 P≥1の時 0.05±0.02 EC追加加工時 0.1±0.02

83

ミスミ モールド 2022

最新の価格・納期・規格情報はWebをご覧ください。

ミスミ モールド

検索

84

ストレート
エジェクタピン