

Type	材質 硬度	Catalog No.	形状
-SR型-	RoHS10 相当于SKH51 61~64HRC	SHSR	
	粉末高速鋼 64~67HRC	PHSR	
<MISUMI独創規格>			
-台阶SR型-	RoHS10 相当于SKD11 60~63HRC	SPSR	
	粉末高速鋼 64~67HRC	PHSRR	
<MISUMI独創規格>			
-台阶锥型-	RoHS10 相当于SKD11 60~63HRC	SPSTT	
	相当于SKH51 61~64HRC	SHSTT	
	粉末高速鋼 64~67HRC	PHSTT	
<MISUMI独創規格>			

■SR型

H	T	Catalog No.		指定单位0.1mm		指定单位0.01mm	
		Type	No.	L	min. P max.		
2.6	3	SHSR PHSR	1.6	20.0 ~ 50.0	1.00	~	1.60
3			2.0		1.60	~	2.00
3.5			2.5		2.00	~	2.50
5	3		2.50		~	3.00	
7	4		3.00		~	4.00	
8	5		4.00		~	5.00	
9	6		5.00		~	6.00	
11	8		6.00		~	8.00	
13	10		8.00		~	10.00	

■台阶SR型

H	Catalog No.		指定单位0.1mm		指定单位0.01mm	
	Type	No.	L	min. P max.	V	
5	SPSR PHSRR	3	20.0 ~ 80.0	2.00	~	3.00
7		4		3.00	~	4.00
8		5		4.00	~	5.00
9		6		5.00	~	6.00
11		8		6.00	~	8.00
13		10		8.00	~	10.00

P/2 ≤ V < P

■台阶锥型

H	Catalog No.		指定单位0.1mm		指定单位0.01mm		指定单位1°	指定单位0.1mm
	Type	No.	L	min. P max.	V	A	F	
5	SPSTT SHSTT PHSTT	3	20.0 ~ 80.0	2.00	~	3.00	0 < A < 90	F ≤ L - 2
7		4		3.00	~	4.00		
8		5		4.00	~	5.00		
9		6		5.00	~	6.00		
11		8		6.00	~	8.00		
13		10		8.00	~	10.00		

P/2 ≤ V ≤ P - 0.6

Order 订货范例 Catalog No. - L - P - V - A - F

SPSR 3 - 40.0 - P2.80 - V1.50
 SPSTT 6 - 40.0 - P6.00 - V4.00 - A23 - F38.0

Delivery 交货期 **3** 天发货

上海·广州发货
 数量 ≥ 201时, 请另询交货期。

Alterations 追加加工 Catalog No. - L - P - V - A - F - (RSC·LKC·etc.)

SHSR 3 - 40.0 - P2.80 - LKC

Alterations	Code	Spec.
	HC	变更凸缘直径 P ≤ HC < H 指定单位0.1mm
	TC	变更凸缘厚度 2 ≤ TC < T 指定单位0.1mm (TKC·TKM并用时, 指定单位可为0.01mm) 全长即为指定尺寸。
	TCC	凸缘部C倒角加工 提升凸模头部的强度 P.1653 指定单位0.1mm 0.5 ≤ TCC ≤ (No. - D)/2 H ≤ 5时, TCC为0.5 H < 2.6不适用
	KC	凸缘部单面止回加工 No.3以上适用
	WKC	止回平行加工(双面) No.3以上适用
	TKC	变更凸缘 厚度公差 T +0.3 → +0.02
	TKM	变更凸缘 厚度公差 T +0.3 → -0.02

Alterations	Code	Spec.
刃口追加加工	RSC	变更R 前端带有0.5以下的R _{0.5} SPSTT·SHSTT·PHSTT适用 d ≥ 1.5适用
其他	AKC	变更A角度公差 SPSTT·SHSTT·PHSTT适用 A ± 30° → ± 10°
其他	LKC	变更全长公差 L尺寸可指定单位0.01mm L +0.3 → +0.05
其他	FKC	变更F尺寸公差 SPSTT·SHSTT·PHSTT适用 F +0.3 → +0.05

Example 使用范例 ■SHSR·SPSR 使用范例 (接触片)

(嵌入壳体)

■压花凸模用顶出销组件 RoHS10

③MSW10 M10×P1.5
 ②矩形螺旋弹簧
 ①BMP

①BMP 材质 SK4 (未淬火)

Type	Catalog No.		②矩形螺旋弹簧	
	D	L	Type	FL
BMP (①)	1.5	20	SWL (轻载)	20
	2.0		SWM (中载)	25
	2.5		SWH (重载)	30
	3.0		SWB (超重载)	35
BMP (①)	3.5	30		40
	4.0			45
				50

Order 订货范例 Catalog No. - L - ②矩形螺旋弹簧

BMP 2.0 - 30 - SWL 30
 BMP 2.0 - 30

Delivery 交货期 **5** 天发货

上海·广州发货
 数量 ≥ 101时, 请另询交货期。

Example 使用范例 ■BMP 使用范例

销的前端应根据被加工材料的形状进行追加加工。