

規格追加

赤字表示

追加

SHAFTS -GROOVE FOR SNAP RING TYPE-

シャフト

—止め輪溝付—

価格改訂

大口対応

ステンレス・めっき品

脱脂洗浄サービス

対応商品詳細は下記URLへ

http://fa.misumi.jp

カタログ規格外品はこちら P.137

CADデータフォルダ名 : 01_Shfts

RoHS 10

①寸公差・真円度・真直度・直角度・同軸度・硬度変化 P.147

②低温黒色クロムメッキの特長 P.162

③D公差タイプはD寸6以上となります。

④D公差g6

⑤D公差h5

⑥D公差f8

Type

D公差g6

D公差h5

D公差f8

材質

SUJ2相当

SUS440Cまたは13Cr系ステンレス

SUJ2相当

SUJ2相当

SUS440Cまたは13Cr系ステンレス

SUJ2相当

S45C相当

SUS304

硬度

高周波焼入有効硬化層深さ P.148

SUJ2相当 58HRC～

SUS440Cまたは13Cr系ステンレス 56HRC～

—

—

表面処理

—

硬質クロムメッキ

メッキ硬度HV750～

メッキ厚5μ以上～

低温黒色クロムメッキ

硬質クロムメッキ

メッキ硬度HV750～

メッキ厚10μ以上～

D公差

g6

h5

f8

D

q6

h5

f8

3

4

5

6

8

10

12

13

15

16

18

20

25

30

35

40

50

—0.002

—0.008

—0.004

—0.002

—0.004

—0.012

—0.005

—0.008

—0.010

—0.028

—0.013

—0.013

—0.016

—0.017

—0.008

—0.043

—0.007

—0.020

—0.009

—0.053

—0.009

—0.011

—0.025

—0.064

⑦D≦5のとき、全体焼入れとなる場合があります。

⑧SUS440Cまたは13Cr系ステンレス材の低温黒色クロムメッキ品には識別溝がつきます。 P.148参照。

⑨D部面粗度はメッキ品は $\frac{0.4}{\sqrt{R}}$ 、メッキ無し品は $\frac{0.6}{\sqrt{R}}$ です。

2-C

C

M

N

L

M

N

⑩

⑪

⑫

⑬

⑭

⑮

⑯

⑰

⑱

⑲

⑳

㉑

㉒

㉓

㉔

㉕

㉖

㉗

㉘

㉙

㉚

㉛

㉜

㉝

㉞

㉟

㊱

㊲

㊳

㊴

㊵

㊶

㊷

㊸

㊹

㊺

㊻

㊼

㊽

㊾

㊿

型式		L		N	M	許公差	d	許公差	適用止め輪	C	
Type	D	指定1mm単位									
D公差g6 SFAR SSFAR PSFAR PSSFAR RSFAR RSSFAR	D公差h5 SFUR SSFUR PSFUR PSSFUR	3	10～400	2	0.5	$+0.05$ 0	2	$+0.06$ 0	NETW□2	0.2以下	
		4	10～400				3		NETW□3		
		5	10～400				4		NETW□4		
		6	20～896				5		NETW□5		
		8	20～1094	3	0.7	$+0.1$ 0	7	$+0.09$ 0	NETW□7	0.5以下	
		10	20～1194				9.6		STW□10		
		12	20～1392				11.5		STW□12		
		13	25～1392				12.4		STW□13		
		15	25～1392	4	1.15	0	14.3	—0.11	STW□15		
		16	30～1392				15.2		STW□16		
D公差f8 PSFGR (D≧6) PSSFGR (D≧6)		18	30～1392				17		STW□18		
		20	30～1392	5	1.35	$+0.14$ 0	19	—0.21	STW□20	1.0以下	
		25	35～1390				23.9		STW□25		
		30	35～1490				28.6		STW□30		
		35	35～1488	6	1.65		33		STW□35		
		40	35～1488				38		STW□40		
		50	35～1488				47		STW□50		

①低温黒色クロムメッキ品はD≦30、L≦500です。

②E型止め輪はP.2510、C型止め輪はP.2511をご参照ください。

Order

注文例

型式

—

L

SFAR20

—

300

SF

SSFAR20

—

300

脱脂洗浄サービス P.130

Delivery

出荷日

3

日

目

出荷

③

④

⑤

⑥

⑦

⑧

⑨

⑩

⑪

⑫

⑬

⑭

⑮

⑯

⑰

⑱

⑲

⑳

㉑

㉒

㉓

㉔

㉕

㉖

㉗

㉘

㉙

㉚

㉛

㉜

㉝

㉞

㉟

㊱

㊲

㊳

㊴

㊵

㊶

㊷

㊸

㊹

㊺

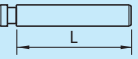
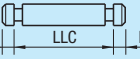
㊻

㊼

㊽

㊾

㊿

Alterations	片端止め輪加工無し	引出寸法位置変更
		
Code	NWC	LLC
Spec.	片側の止め輪加工は行いません。 指定方法 NWC	L寸法の引出し位置を止め輪加工の外側へ変更します。 指定方法 LLC300 ①L寸法をLLCに変更して指定してください。 ②LLC=指定1mm単位 ③LLC寸法とL寸法の位置が違います。
¥/1Code	無 料	無 料

④追加加工による硬度低下の可能性があります。 P.148参照

Price

価格

■数量スライド価格 (①1円未満切り捨て) P.133

●SUJ2相当 D公差g6 D6～D12

数量区分

D公差

g6

D6

D12

小口

大口

個別対応

数量

1～4

5～12

13～19

20～49

50～100

101～

値引率

基準単価

5%

10%

15%

20%

お見積り

出荷日

通常

+4日

お見積り

②低温黒色クロムメッキ品は51本以上お見積りになります。
③表示数量超えはWOSにてご確認ください。
④標準対応大口はストーク対応なし。

●その他

数量区分

D公差

g6

D6

D12

小口

大口

個別対応

数量

1～4

5～12

13～19

20～49

50～100

101～

値引率

基準単価

5%

10%

15%

20%

お見積り

出荷日

通常

+7日

お見積り

⑤軸径30以上、低温黒色クロムメッキ品は51本以上お見積りになります。
⑥表示数量超えはWOSにてご確認ください。
⑦標準対応大口はストーク対応なし。

型式		Y基準単価											
Type	D	最短L	L51	L101	L151	L201	L301	L401	L501	L601	L801	L1001	L1201
SFAR	SFUR	3・4・5	410	610	810	1,020	1,370	1,830	—	—	—	—	—
		6	500	750	990	1,240	1,230	1,340	1,620	1,930	2,580	2,930	—
		8	540	810	1,070	1,340	1,380	1,560	1,780	1,980	2,640	2,990	3,590
		10	580	870	1,150	1,450	1,480	1,670	1,850	2,020	2,700	3,050	3,660
		12	600	890	1,190	1,470	1,530	1,710	1,910	2,100	3,000	3,380	4,060
		13	600	900	1,190	1,490	1,540	1,740	1,950	2,150	3,030	3,450	4,150
		15・16	600	910	1,200	1,500	1,560	1,770	1,970	2,170	3,090	3,510	4,210
		18	660	1,010	1,340	1,680	1,730	1,950	2,170	2,390	3,330	3,770	4,320
		20	660	1,010	1,340	1,680	1,730	1,950	2,170	2,390	3,330	3,770	4,320
		25	700	1,080	1,450	1,800	1,910	2,190	2,470	2,740	3,810	4,360	4,990
SSFAR	SSFUR	30	970	1,500	1,990	2,490	2,570	2,880	3,200	3,510	4,630	5,290	6,010
		35	1,800	2,160	2,520	3,060	3,240	3,420	3,780	4,140	5,220	5,820	6,590
		40	1,870	2,250	2,620	3,180	3,370	3,560	3,930	4,310	5,430	6,850	7,780
		50	2,430	2,430	2,820	3,370	3,690	4,220	4,870	5,520	7,290	8,600	11,890
		3・4・5	480	710	950	1,190	1,610	2,150	—	—	—	—	—
		6	540	840	1,120	1,390	1,580	1,890	2,360	2,830	3,560	4,660	—
		8	660	980	1,300	1,620	1,870	2,260	2,830	3,380	4,240	5,550	6,660
		10	660	980	1,300	1,620	1,870	2,260	2,910	3,550	4,450	5,820	6,990
		12	750	1,120	1,490	1,860	2,030	2,390	2,960	3,550	4,510	5,890	7,070
		13	780	1,180	1,560	1,950	2,110	2,470	3,020	3,550	4,510	5,890	7,070
SSSFAR	SSSFUR	15・16	920	1,360	1,820	2,270	2,340	2,640	3,200	3,760	4,890	6,060	7,270
		18・20	1,010	1,570	2,090	2,600	2,670	3,020	3,640	4,260	5,510	6,770	8,020
		25	1,120	1,730	2,310	2,880	2,930	3,260	3,980	4,680	6,100	7,600	8,980
		30	1,240	1,900	2,530	3,160	3,220	3,580	4,410	5,210	6,850	8,460	10,100
		35	2,150	2,510	2,840	3,300	3,850	4,520	5,300	6,080	7,810	9,350	10,900
		40	2,450	2,970	3,460	3,950	4,640	5,320	6,300	7,270	9,460	11,400	13,350
		50	3,640	3,640	4,310	4,960	6,010	7,060	8,430	9,790	12,990	15,800	18,590
		3・4・5	530	790	1,050	1,320	1,790	2,390	—	—	—	—	—
		6	670	1,000	1,330	1,670	1,650	1,790	2,240	2,690	3,510	4,390	—
		8	600	910	1,200	1,500	1,670	1,980	2,490	2,980	3,880	4,860	5,840
PSFAR	PSFUR	10	600	910	1,200	1,500	1,670	1,980	2,480	2,950	3,840	4,860	5,840
		12・13	650	960	1,280	1,600	1,750	2,070	2,570	3,030	3,880	5,070	6,080
		15・16	750	1,130	1,510	1,890	1,950	2,200	2,710	3,210	4,190	5,200	6,230
		18・20	860	1,320	1,770	2,210	2,260	2,540	3,060	3,580	4,730	5,780	6,870
		25	960	1,460	1,950	2,440	2,500	2,800	3,400	4,000	5,230	6,490	7,680
		30	1,020	1,580	2,090	2,620	2,720	3,090	3,780	4,470	5,900	7,260	8,640
		35	1,860	2,060	2,610	3,350	3,540	3,720	4,470	5,210	6,510	7,820	9,300
		40	1,950	2,200	2,730	3,510	3,710	3,900	4,680	5,460	6,850	8,210	9,680
		50	2,580	2,580	2,990	3,580	3,970	4,730	5,540	6,500	8,610	10,380	12,310
		3・4・5	690	1,050	1,400	1,750	1,900	2,220	—	—	—	—	—
PSSFAR	PSSFUR	6	850	1,260	1,680	2,110	2,380	2,840	3,560	4,270	5,440	6,800	—
		8・10	990	1,480	1,970	2,470	2,810	3,410	4,390	5,360	6,820	8,530	10,240
		12	1,120	1,680	2,240	2,800	3,060	3,610	4,490	5,360	6,820	8,910	10,710
		13	1,180	1,760	2,360	2,950	3,200	3,740	4,550	5,360	6,820	8,910	10,710
		15・16	1,380	2,060	2,750	3,440	3,540	3,980	4,830	5,690	7,400	9,150	10,990
		18・20	1,530	2,370	3,150	3,930	4,050	4,550	5,500	6,440	8,340	10,240	12,130
		25	1,700	2,620	3,480	4,360	4,420	4,920	6,000	7,070			