

転造ボールねじ スタンダードナットー軸径8 リード2・4ー
ー精度等級C7・C10ー



お問い合わせは☎P.694 or CLICK!
ミスミ ボールねじ 検索

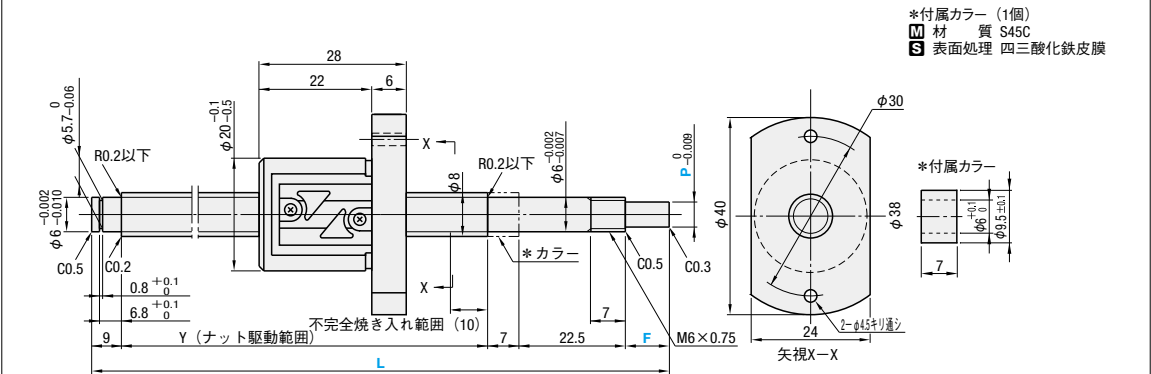
CADデータフォルダ名：10_Ball_Screws

類似品比較ポイント | 高負荷荷重、高頻度駆動でのご使用の場合、本商品からご検討ください。

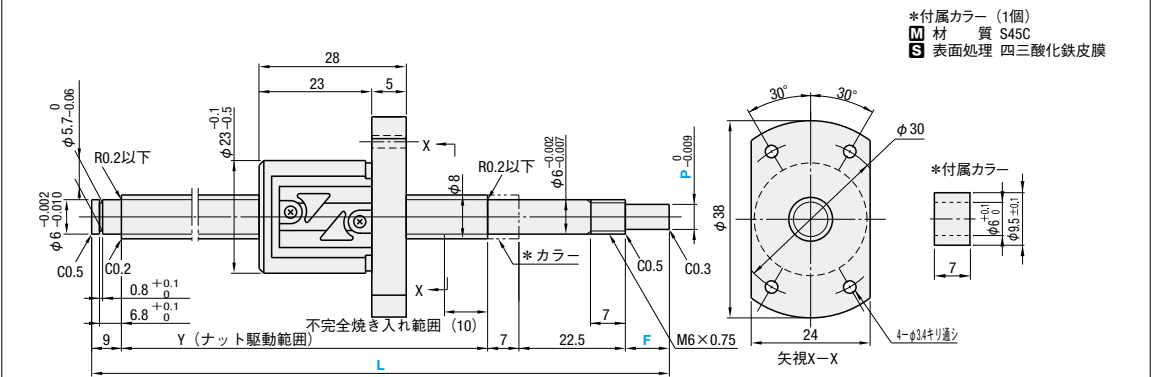
ナット種類	Type		精度等級	ねじ後	リード	ねじ軸			ナット		
	標準	F・P指定				材質	硬度	S表面処理	材質	硬度	S表面処理
	BSST	—				—	—	—	—	—	—
スタンダードナット	BSSR	BSSRK	C10	8	2・4 2	S55C	高周波焼入 56～62HRC	リン酸塩皮膜処理	SCM420	浸炭焼入 58～62HRC	リン酸塩皮膜処理
	BSSZ	BSSZK									
	BSSR	BSSRK									

●BSSTのナットフランジ取付面は表面処理されません。

BSST・BSSR(K)・BSSZ(K)0802



BSSR(K)0804



ナット種類	精度等級	型式 ねじ軸外径 リード	指定1mm単位			Y	ボール径	ボール中心径	ねじ谷径	循環数	基本定格荷重 C(動)/kN Co(静)/kN	軸方向すきま	ねじれ方向
			L	*F	*P								
スタンダードナット	C10	08 02	100～380	7.5	4.5	L-46	1.5875	8.3	(6.6)	3.5巻1列	1.8	3.2	0.03以下
		08 04	100～400	8～13	4・4.5	L-(38.5+F)							0.05以下
		08 02	100～380	7.5	4.5	L-46	2	8.4	(6.3)	2.5巻1列	1.9	3.1	
		08 04	100～380	8～13	4・4.5	L-(38.5+F)							
		08 02	100～380	7.5	4.5	L-46	2	8.4	(6.3)	2.5巻1列	1.9	3.1	

*F・PはBSSRK・BSSZKのみ指定可能です。 ●F≦P×3となります。 ●Y(ナット駆動範囲)>(ナット全長)となります。 kgf=N×0.101972



数量スライド価格 (●1円未満切り捨て)						
●BSSR(K)・BSSZ(K)						
数量区分	標準対応					個別対応
	小口	大口				大口
数量	1～4	5～10	11～20	21～30	31～50	51～
値引率	基準単価 10%	15%	15%	15%	15%	15%
出荷日	通常	+5日	+10日	+15日	+25日	お見積り

●表示数量超えはWOSにてご確認ください。
●標準対応大口以上はストック対応なし

ナット種類	精度等級	型式	¥基準単価 1～4コ	
			L100～200	L201～400
スタンダードナット	C7	BSST0802	23,760	24,520
		BSSR0802	15,560	15,900
		BSSZ0802	13,230	13,520
		BSSR0804	20,720	21,140

●F・P指定タイプ BS□□Kの価格は標準タイプに1,950円を加算してください。
ex.)BSSZK0802-200-F12-P4.5→13,230円+1,950円=15,180円



型式	L	F	P
BSSZ0802	200	—	—
BSSZK0802	370	F12	P4.5
BSSR0802L	370	—	—
BSSR0804G	370	—	—

(Lタイプグリス入り)
(Gタイプグリス入り)



注文例	3	日目出荷
在庫 A	翌日出荷	800円/1本
注文締切	PM 6:00迄	P.128

●3本以上で1明細行当たり一律2,160円
●ストック対応なし



Alteration追加加工	型式	L	F	P	(FC・SC…etc.)
BSSR0802	270	—	—	—	SC5

Alterations	Code	Spec.	¥/1 Code
両軸端加工無 (焼きなし範囲) 2-C ナット WNC	WNC	両軸端加工を行いません。 指定方法 WNC-S20-F80 ●焼きなし指定+25mmの範囲は 硬度低下の可能性あります。 ●S+F≦L/2 ●L-(S+F)≦Y+50 ●焼き鈍し指定部+25mmの振れは規 格より大きくなる可能性があります。	—2,000
●ナットは仮軸に着て出荷します。			
支持側軸端加工無 NC	NC	支持側の軸端加工は行いません。 指定方法 NC	—2,000
ナット向き変更 (支持側) (固定側) RLC	RLC	ナットの向きを変更します。 指定方法 RLC	無 料
支持側軸端止め輪溝加工無 RNC	RNC	支持側軸端の止め輪溝加工を行いません。 指定方法 RNC ●FCとの併用不可。	無 料
支持側軸端長さ変更 FC	FC	支持側軸端長さを変更します。 FC=指定1mm単位 指定方法 FC20 ●10≦FC≦20 ●Y寸法は短くなります。	700

■サポートユニットとの組合せ

ボールねじ型式			推奨サポートユニット				
Type	ねじ軸 外径	リード	型式 Type No.	形状	固定側	支持側	掲載 ページ
BSST BSSR BSSZ	08	02 04	BRW 6	丸型	○	○	P.785
			BUR 6				P.786
			BSW 6	角型	○	○	P.779
			BUN 6				P.780

●サポートユニットは上記型式以外にも豊富なバリエーションを取り揃えております。
(P.779～P.796)

■備考

- BSSTのナットフランジ取付面は表面処理されません。
- リチウム石けんグリス(シェル アルバニアグリスS2) 封入済です。
- 各種グリスに変更できます。出荷日・価格・性能についてはP.702
- ボールねじ精度はP.697・700をご覧ください。
- サポートユニット詳細はP.771～P.796をご覧ください。
- 取扱注意：ナットをボールねじナット駆動範囲からオーバーランさせたり、ねじ軸から抜いたりしないでください。
- ボールの脱着やボール循環部品の損傷などが発生します。
- 付属しているカラーは図面の「*カラー」位置でお使いください。
- サポートユニット付属のカラー1つを締め付けナット側でお使いください。
- ボールねじ軸及びナットを傾けると自重で落下することがありますのでご注意ください。

Alterations	Code	Spec.	¥/1 Code
固定側スバナ溝加工 SZC	SZC	固定側軸端にスバナ溝加工を行 います。 指定方法 SZC ●スバナ溝にナットがかかると ボールが脱落します。	700
固定側軸端平面取加工 SC	SC	固定側軸端に平面取加工を行 います。 SC=指定1mm単位 指定方法 SC5 ●5≦SC≦12 SC≦F-1	600
固定側軸端平面取加工(2ヶ所) SWC SGC	SWC SGC	固定側軸端に平面取加工を2ヶ所 行います。 SWC: 90°の位置 SGC: 120°の位置 指定1mm単位 指定方法 SWC6 ●5≦SWC・SGC≦12 SWC・SGC≦F-1	各700
専用の仮軸を付属 仮軸 TAS	TAS	各ボールねじに適合する専用の 仮軸を付属します。 ナットをねじ軸から外す場合は、専用 仮軸を必ずご使用ください。 ●仮軸の使用方法はP.701をご覧ください。	200

■ナットブラケットとの組合せ

ボールねじ型式			推奨ナットブラケット		
Type	ねじ軸 外径	リード	型式		掲載 ページ
			Type	No.	
BSST BSSR BSSZ	08	02	BNFB	802R	P.798
			BNFM		P.798
		04	BNFR	804R	P.798
			BNFA		P.798

●ナットブラケットは上記型式以外にも豊富なバリエーションを取り揃えております。(P.798)