

PRECISION BALL SCREWS COMPACT NUT・STANDARD NUT・SHAFT DIA.6・8,LEAD1・2-

精密ボールねじ コンパクトナット・スタンダードナット-軸径6・8リード1・2-
-精度等級C3・C5・C7-

価格改訂

大口
対応
BIG ORDER

● ボールねじの選定方法はP.2425

■ : 新価格

● CADデータフォルダ名: 10_Ball_Screws

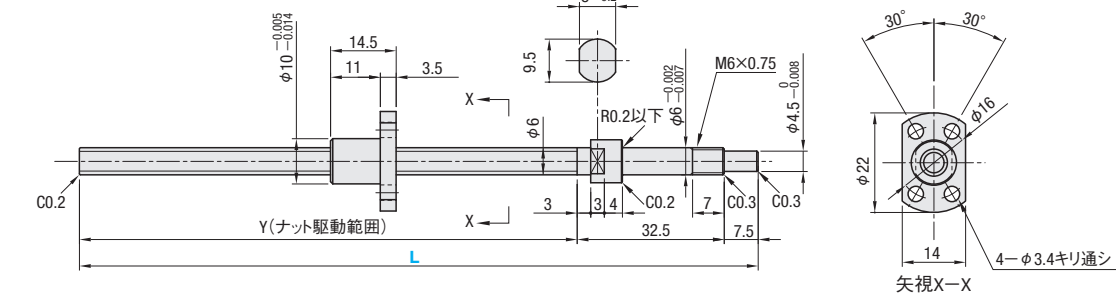
● 類似品比較ポイント | 高負荷荷重、高頻度駆動でのご使用の場合、本商品からご検討ください。

業界最小サイズ

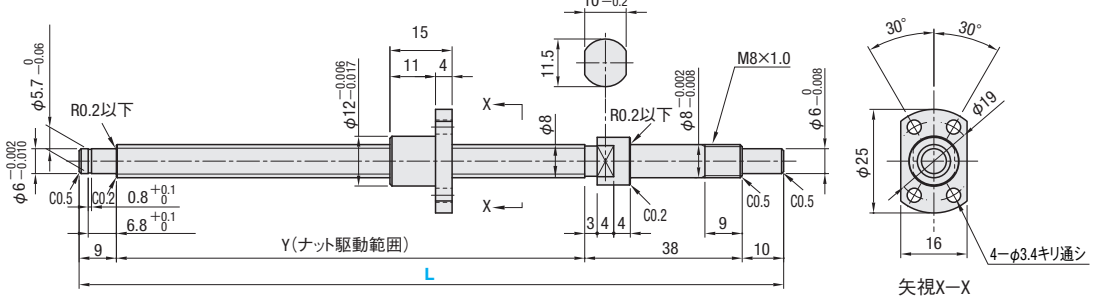


ナット 種類	Type	精度 等級	ねじ径	リード	ねじ軸		ナット	
					材質	硬度	材質	硬度
コンパクトナット	BSX	C3	6・8	1・2	SCM415	炭炭焼入 58〜62HRC	SCM420	炭炭焼入 58〜62HRC
スタンダードナット	BSS BSSE	C5 C7	8	2				

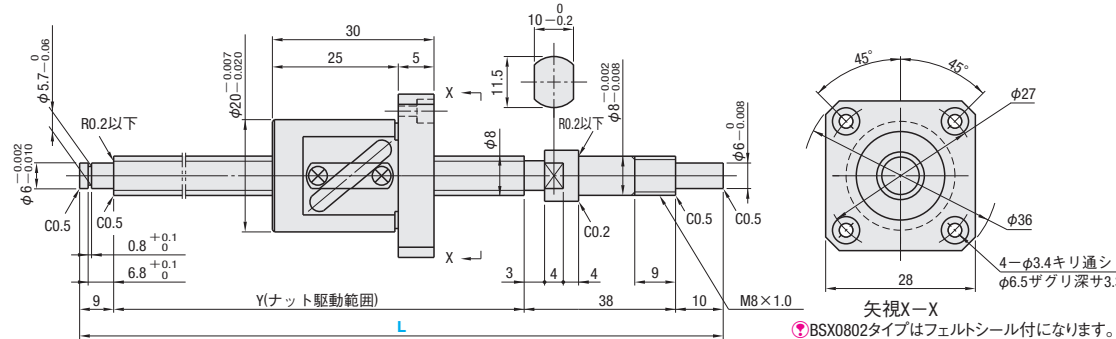
BSX0601



BSX0801



BSX・BSS・BSSE0802



ナット 種類	精度 等級	型式		指定1mm単位 L	Y	ボール 径	ボール 中心径	ねじ谷径	循環数	基本定格荷重		軸方向 すきま	予圧トルク N・cm	ねじれ 方向
		Type	ねじ軸外径	リード						C(動) kN	Co(静) kN			
コンパクト ナット	C3	BSX	06	01	80〜205	L-40	0.800	6.24	(5.3)	1巻3列	0.55	1.15	1.3以下	右
			08	01	80〜255						0.65	1.6	1.8以下	
スタンダード ナット	C5	BSS	08	02	100〜240	L-57	1.5875	8.3	(6.6)	2.5巻1列	1.22	1.3	0.3〜2.6	
	C7	BSSE			100〜210						1.95	2.6	0.005以下 0.030以下	

kgf=N×0.101972

Price
価格

■数量スライド価格 (●1円未満切り捨て)

●BSX0802

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%	20%	30%	30%	30%
出荷日	通常	+5日	+10日	+36日	+49日	お見積り

●表示数量超えはWOSにてご確認ください。

●BSX(0601・0801・0802)・BSSE0802

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	
数量	1〜4	5〜	
値引率	基準単価	基準単価	
出荷日	通常	お見積り	

ナット 種類	精度 等級	型式	¥基準単価 1〜4コ					
			L80〜99	L100〜160	L161〜205	L206〜210	L211〜240	L241〜255
コンパクトナット	C3	BSX0601	63,000	63,000	63,000	—	—	—
		BSX0801	64,027	64,027	64,027	64,027	64,027	64,027
スタンダードナット	C5 C7	BSX0802	—	46,800	50,429	50,429	50,429	—
		BSS0802 BSSE0802	—	32,000 40,187	32,000 40,187	32,000 40,187	—	—

Order
注文例

型式	L
BSX0601	185
BSS0802	200
BSS0802L	210 (Lタイプグリス入り)
BSS0802G	210 (Gタイプグリス入り)

Delivery
出荷日

3 日目出荷

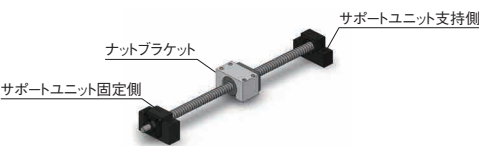
Alteration
追加加工

型式	L	(FC・KC…etc.)
BSS0802	190	KC3

Alterations	Code	Spec.	¥/1 Code
支持側軸端加工無 	NC	支持側の軸端加工は行いません。 指定方法 NC ●BSX0601は適用外	−2,000
ナット向き変更 (支持側) (固定側) 	RLC	ナットの向きを変更します。 指定方法 RLC	無 料
支持側軸端止め輪満加工無 	RNC	支持側軸端の止め輪満加工 を行いません。 指定方法 RNC ●FCとの併用不可。 ●BSX0601は適用外	無 料
支持側軸端長さ変更 	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。 ●BSX0601・0801は適用外	1,000

Alterations	Code	Spec.	¥/1 Code
固定側軸端キー満加工 キー満詳細寸法 P.706 	KC	固定側軸端にキー満加工を行います。 KC=指定1mm単位 指定方法 KC6 ●3≤KC≤9 ●BSX0601は適用外	1,400
固定側軸端キー満加工 	KLC	固定側軸端キー満加工の位置指 定ができます。(キー満寸法はKCと同 じです。) K,S=指定1mm単位 指定方法 KLC-K5-S1 ●4≤K+S≤9 ●BSX0601は適用外	1,400
固定側軸端平面取加工 	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 SC7 ●5≤SC≤6 (BSX0601) ●5≤SC≤9 (BS□□0801・0802)	600
固定側軸端平面取加工(2ヶ所) 	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≤6 (BSX0601) ●5≤SWC・SGC≤9 (BS□□0801・0802)	各1,200

■周辺部品: 下記のような部品と組み合わせてご使用いただけます。



■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		形状	固定側	支持側
BSX BSS BSSE	06	01	Type	No.	丸型	○	掲載 ページ
			BRW	6	角型	○	P.791
	08	01 02	BSW	6	丸型	○	P.785
			BRW	8		○	P.791
			BUR	6	角型	○	P.792
			BSW BUN	8 8		○ ○	P.785 P.786

●サポートユニットは上記型式以外にも形状、表面処理のバリエーションを取り揃えております。(P.785〜P.802)

■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
BSX BSS BSSE	06	01	Type	No.	—
			—	—	
	08	01	BNFB BNFM	801X	P.804
		02	BNFR BNFA	802S	P.804

●ナットブラケットは材質、表面処理のバリエーションを取り揃えております。(P.804)