

装置のダウンサイジング化、軽量化、高応答性に貢献

クロワポート

ミニチュアボールネジ支持用 コンパクトサポートユニット



特長

軽量コンパクト

- 重量60%減(クロワポート MSU-6C比較)
- 装置のダウンサイジング化、軽量化、高応答性に貢献

高剛性

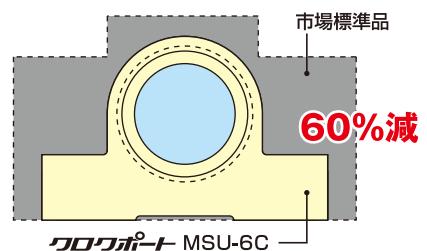
- 予圧を厳密に管理したミニチュアスラストアンギュラ玉軸受「クロワシー」シリーズを搭載、アキシアル高剛性を実現

市場標準品比較

- 軸芯高さは標準品と同寸法
- アキシアル荷重性能は同等以上(全型番)

用途

- ボールネジサポート

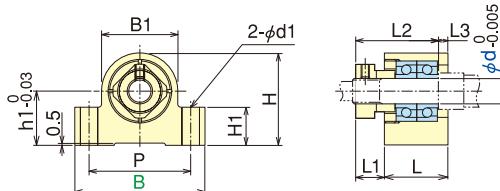


部品名	標準仕様
ハウジング	ブロックタイプ SMF材+低温黒色クロムめっき フランジタイプ SUM材+低温黒色クロムめっき
抑えナット	SUS303+黒染
ベアリング	クロワシー(クリーングリス(LG2))
ロックナット	SUS303+黒染
スペーサ	SUS303+黒染
セットピース	C3604
六角穴付止めねじ	SUSXM7



CROXPORT

使用箇所に合わせて、ブロックタイプとフランジタイプが選べます。



呼び番号例 **MSU-5C**

製品記号

呼び寸法

形状記号

C 固定側(ブロック) CS 支持側(ブロック)

G 固定側(フランジ) GS 支持側(フランジ)

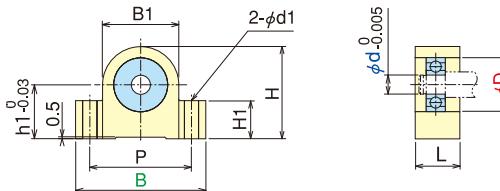
* 製品はロッカット、スペーサ等全てセットになっております。

* 支持側呼び寸法は軸受内径と異なる場合がありますのでご注意ください。

※各寸法については、予告なく変更することがありますのでご了承ください。

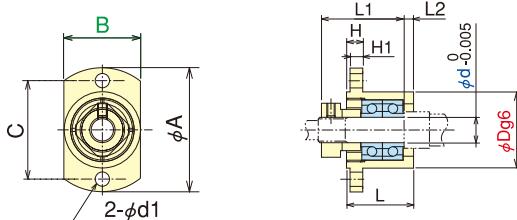
固定側サポートユニット ブロックタイプ

呼び番号	組込軸受	d	L	L1	L2	L3	B	H	h1	B1	H1	P	d1
MSU-3C	MTA03-08	3	12.5	5.5	16.5	1.5	24	14.5	9	11	5	18	3.5
MSU-4C	MTA04-11	4	14	5.5	17.5	2	27	17	10	14	6	21	3.5
MSU-5C	MTA05-13	5	15	5.5	18.5	2	30.5	19.5	11	17	6	23	4.5
MSU-6C	MTA06-15	6	17	7.5	22	2.5	35	22.5	13	19	8	26	5.5
MSU-8C	MTA08-19	8	20	9	26	3	41	29	17	24	12	32	5.5



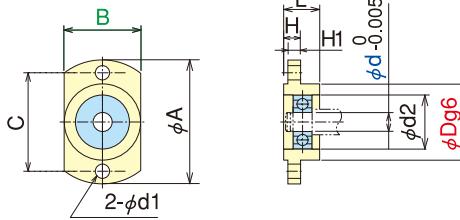
支持側サポートユニット ブロックタイプ

呼び番号	組込軸受	d	L	B	H	h1	B1	H1	P	d1	D
MSU-3CS	602ZZ	2	8	24	14.5	9	11	5	18	3.5	7
MSU-4CS	623ZZ	3	10	27	17	10	14	6	21	3.5	10
MSU-5CS	624ZZ	4	10	30.5	19.5	11	17	6	23	4.5	13
MSU-6CS	B6-113ZZ1	6	12	35	22.5	13	19	8	26	5.5	15
MSU-8CS	606ZZ	6	14	41	29	17	24	12	32	5.5	17



固定側サポートユニット フランジタイプ

呼び番号	組込軸受	d	L	L1	L2	H	D	A	B	C	d1	H1
MSU-3G	MTA03-08	3	12.5	16.5	1.5	5	11	23	11	17	3.5	3
MSU-4G	MTA04-11	4	13.5	17.5	1.5	5	14	26	14	20	3.5	3
MSU-5G	MTA05-13	5	15	18.5	2	5	17	29	17	23	3.5	3
MSU-6G	MTA06-15	6	17	22	2.5	5	19	34	19	26	4.5	4
MSU-8G	MTA08-19	8	20	26	3	4	24	39	24	31	4.5	4



支持側サポートユニット フランジタイプ

呼び番号	組込軸受	d	L	H	D	d2	A	B	C	d1	H1
MSU-3GS	602ZZ	2	8	5	11	7	23	11	17	3.5	3
MSU-4GS	623ZZ	3	10	5	14	10	26	14	20	3.5	3
MSU-5GS	624ZZ	4	10	5	17	13	29	17	23	3.5	3
MSU-6GS	B6-113ZZ1	6	10	5	19	15	34	19	26	4.5	4
MSU-8GS	606ZZ	6	10	4	24	17	39	24	31	4.5	4

NSKマイクロプレシジョン株式会社

<http://www.nskmicro.co.jp/> (詳しくはホームページをご覧ください。)

本 社 〒101-0054 東京都千代田区神田錦町3-17 廣瀬ビル6F

TEL.03-5283-7420(代) FAX.03-5259-0882

大阪営業所 〒540-6591 大阪市中央区大手前1-7-31 OMM5階

TEL 06-6942-0858(代) FAX 06-6941-9113

松本営業所 〒399-3303 長野県下伊那郡松川町元大島2953(松川工場内)

TEL 0265-48-6022(代) FAX 0265-48-6023

