

アリ式ステージXYZ軸 □25:B05/B08/BDBVS/B09

RoHS

方式

製品イメージ

特長

ラック&ピニオン

ステージ面サイズ□25mm

B05-07



【特長】

・ラック&ピニオンB05-01をXYZ軸に組み合わせたタイプです。

送りねじ

短リード

ステージ面サイズ□25mm

B08-7



BDBVS-25



【特長】

・リードが0.5mmの送りねじB08/BDBシリーズのX軸、Z軸を組み合わせたタイプです。
・BDBVSは六角レンチ操作タイプでより省スペース。誤操作防止にも。



BDBVSシリーズ

複合軸

ステージ面サイズ□25mm

B09-27



【特長】

・ラック&ピニオンと送りねじ方式の組み合わせでコンパクトです。

構成

型式	B05-07	B08-7	BDBVS-25	B09-27
Z軸/参照項	B05-03/CP 2-113~	B08-3/CP 2-113~	BDBZS-25/CP 2-113~	B09-27U/CP 2-123~
Y軸/参照項	B05-01/CP 2-099~	B08-1/CP 2-099~	BDBXS-25/CP 2-099~	
X軸/参照項	B05-01/CP 2-099~	B08-1/CP 2-099~	BDBXS-25/CP 2-099~	B08-1R/CP 2-099~

3
日目発売

SPEC

型式 (勝手違い)		B05-07 B05-07R	B08-7 B08-7R	BDBVS-25 —	B09-27 —
ステージ面サイズ		25×25mm			
移動量		XYZ: ±5mm		XYZ: ±3mm	XY: ±5mm Z: +10mm
ハンドル1回転の移動量		17mm	0.5mm		XY: 0.5mm Z: 14mm
最小読取		バーニア目盛0.1mm			バーニア目盛0.1mm(Xのみ)
耐荷重		0.7kgf [6.9N]		1.0kgf [9.8N]	
移動精度		—			
真直度		—			
許容 モーメント 荷重	ピッチ	0.5N・m	1.5N・m	1.3N・m	0.4N・m
	ヨー	0.5N・m	1.5N・m	1.3N・m	0.4N・m
	ロール	0.5N・m	1.5N・m	1.3N・m	0.4N・m
自重		0.29kg	0.24kg	0.2kg	0.24kg
主材質—表面処理		黄銅—黒塗装			
付属ねじ(六角穴付ボルト)		M2-12 4本	M2-8 4本	M2-6 3本	M2-8 4本
価格	1台	¥50,000	¥47,000	¥38,000	¥46,000
	2～4台	¥42,000	¥39,000	¥31,500	¥38,000
	5台～	¥41,000	¥38,000	¥30,500	¥37,000

手動直動

X

XY

Z

水平面Z

XZ

水平面XZ

XYZ

水平面XYZ

ゴニオ

回転

ユニット

アクセサリ

リニア
ボールクロス
ローラ

アリ式

□25

□30

□40

□50

□60

□70

□80

□100

□120

その他

2

129