

形VBが装いも新たに登場。

ヘッドボックス一体化により  
ヘッド強度、シール性を向上。  
機械的耐久性の大幅アップ(500万回)



- 各種工作機械、トランスファ・マシンなどのシーケンスコントロールに使用可能。
- オイルフィルターを設けているため、プランジャ部に油・水が浸入しても外部に排除可能。
- EN/IEC規格(アース端子付きのみ)、CCC規格取得。(認定形式については、当社までお問い合わせください)
- アース端子付きはCEマーキング対応品。

4ページの「正しくお使いください」および「リミットスイッチ 共通の注意事項」をご覧ください。

## 形式構成

## 形式基準

形VB-□□□□□□□□  
① ② ③ ④ ⑤ ⑥

## ① 連数

- 2: 2連  
3: 3連  
4: 4連  
5: 5連  
6: 6連

## ② アクチュエータの種類

- 1: ベベルタイプ  
2: ローラタイプ

## ③ ボックスの形状

- 1: つば付き、コンジット口側面2箇所  
2: つば付き、コンジット口4箇所  
4: つば無し、コンジット口側面2箇所  
5: つば無し、コンジット口4箇所

## ④ ゴム材質(スクレーパ)

- 1: NBR(ニトリルゴム)  
2: FPM(フッソゴム)

## ⑤ 接点

- 無表示: 10A(一般)  
A: 0.1A(微小負荷)

## ⑥ アース端子

- 無表示: アース端子なし  
E: アース端子付き

## 種類

(○印の種類は標準在庫機種です。  
■印(受注生産機種)の納期についてはお取引先にお問い合せください。)

スイッチ・ボックスの形状		つば付き		つばなし	
		形式	標準価格(¥)	形式	標準価格(¥)
アクチュエータの種類 *	コンジット口				
	側面2箇所	○形VB-2211 12,800 ○形VB-3211 15,600 ○形VB-4211 18,600 形VB-5211 21,500 形VB-6211 24,000 ○形VB-2221 12,800 ○形VB-3221 15,600 形VB-4221 18,600 形VB-5221 21,500 形VB-6221 24,000		○形VB-2241 12,800 ○形VB-3241 15,600 形VB-4241 18,600 形VB-5241 21,500 形VB-6241 24,000 形VB-2251 12,800 形VB-3251 15,600 形VB-4251 18,600 形VB-5251 21,500 形VB-6251 24,000	
ローラ・プランジャ形(ローラ径:φ6.8)	4箇所	○形VB-2111 12,800 ○形VB-3111 15,600 ○形VB-4111 18,600 形VB-5111 21,500 形VB-6111 24,000		○形VB-2141 12,800 形VB-3141 15,600 形VB-4141 18,600 形VB-5141 21,500	
	側面2箇所	○形VB-2121 12,800 形VB-3121 15,600 ○形VB-4121 18,600 形VB-5121 21,500 形VB-6121 24,000		○形VB-2151 12,800 形VB-3151 15,600 形VB-4151 18,600	
ベベル・プランジャ形	4箇所	○形VB-2121 12,800 形VB-3121 15,600 ○形VB-4121 18,600 形VB-5121 21,500 形VB-6121 24,000		○形VB-2151 12,800 形VB-3151 15,600 形VB-4151 18,600	

- 注1. 上表の種類の上に微小負荷(0.1A)タイプを用意しています。形式については、末尾にAがつきます。  
(例) 形VB-2211→形VB-2211A  
2. 形SCコネクタが使用できます。詳しくは、「ベスト制御機器オムロン 第17版」をご覧ください。  
3. アース端子付きタイプも別途用意しています。形式については、末尾にEがつきます。  
(例) 形VB-3211→形VB-3211E  
4. 5連、6連の納期、価格については別途お問い合わせください。  
\*アクチュエータは一体形のため、交換できませんのでご注意ください。

## ● 交換用スイッチ・ユニット

定格	形式
一般タイプ	形VB-S101N

注. 価格についてはお問い合わせください。