

VRXF series (アダプタタイプ)

VRXF series (Adapter type)

エイブル減速機 ABLE REDUCER



マウントコード(※1)
Mount code(※1)

出力方式 Output style
S: 出力軸キー無し Smooth shaft
K: 出力軸キー付き(オプション) Shaft with key (Optional)

サイズ Frame size
B、C、D、E

減速比 Ratio
1段 Single : 3、5、9
2段 Double : 15、20、25、35、45、81

バックラッシ Backlash specification
記号無し No Symbol : 標準 Standard
PB : 高精度型 High-precision
LB : ローバックラッシ型 Low-backlash

バックラッシ量 Backlash

減速機サイズ Reducer frame size	VRX-□ (標準型) (Standard)	VRX-LB (ローバックラッシ型) (Low-Backlash)	VRX-PB (高精度型) (High-Precision)
B枠 B frame	0.25°(15分 15 arc-minutes)	0.166°(10分 10 arc-minutes)	0.05°(3分 3 arc-minutes)
C枠 C frame	0.25°(15分 15 arc-minutes)	0.08°(5分 5 arc-minutes)	0.05°(3分 3 arc-minutes)
D枠 D frame	0.25°(15分 15 arc-minutes)	0.08°(5分 5 arc-minutes)	0.05°(3分 3 arc-minutes)
E枠 E frame	0.25°(15分 15 arc-minutes)	0.08°(5分 5 arc-minutes)	0.05°(3分 3 arc-minutes)

取付け方式と出力軸方向 Output specification
F : フランジ型 取付け方向自由
Flange Installation style is not limited

シリーズ名 VRXシリーズ
Series name VRX Series

エイブル減速機の呼称
Model name for ABLE reducer

※1 マウントコード

マウントコードは取付モータによって決まります。ホームページ上の選定ツールにて確認できます。不明な場合はお問い合わせください。

[モータとの締付け方式について]

- ・モータ軸は、キー溝なし ストレート軸での取付けとなります。
- ・モータ軸がキー溝付の場合は、キーを取外して取付けください。
- ・モータ軸がDカットの場合はお問い合わせください。

※1 Mount code

Mount code varies depending on the motor. Please refer to reducer selection tool or contact us for more information.

[Mounting style to the motor]

- ・Motor output shaft is the smooth shaft without keyway.
- ・If the motor output shaft is with the keyway, remove the key from the shaft.
- ・If the motor output shaft has D shape cut, contact us.

■出力軸タップ

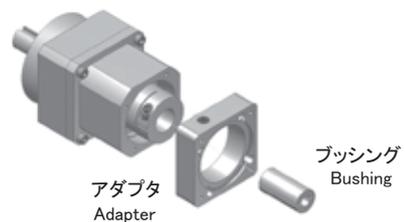
Output shaft tapping

B枠 : M5 × 10 C枠 : M6 × 12 D枠 : M8 × 16 E枠 : M10 × 20
B frame: M5 × 10 C frame: M6 × 12 D frame: M8 × 16 E frame: M10 × 20

アダプタタイプの特長

モータ取付け部品であるアダプタとブッシングを取替えるだけで世界の様々なモータに取付けが可能になります。

Shimpo's adapter flange motor mounting methodology allows for nearly limitless motor mounting options.



※アダプタ、ブッシングの仕組みを説明したイラストです。外観が異なる場合があります。

■選定ツール(日本語)

(<http://www.nidec-shimpo.co.jp/selection/jpn/>)

■Selection tool (English)

(<http://www.nidec-shimpo.co.jp/selection/eng/>)