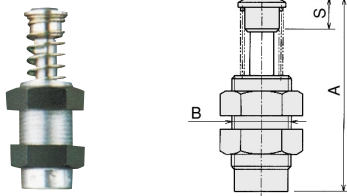


FED-2010M-C・FED-3020M-C

固定式：エマージェンシーアブソーバー



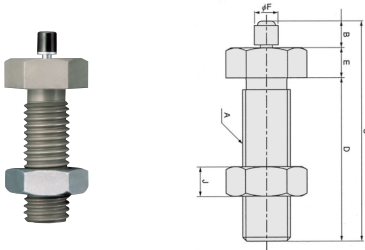
最大吸収エネルギー(19.6～98J)

| 型 式 | FED-2010M-C (キャップ付型) | | FED-3020M-C (キャップ付型) | |
|------------------------|-------------------------|---|-------------------------|---------|
| 価 格 | 2,900 | | 5,900 | |
| 1回当りの最大 吸収エネルギー (J) | 19.6 | | 98 | |
| 最大等価荷重 (kg) | 30 | | 140 | |
| 衝突速度範囲 (m/sec) | 0.5～2 | | 0.5～2 | |
| ピストンロッド復帰力 (N) | 41.2以下 | | 68.6以下 | |
| ストローク (mm) | 10 | | 20 | |
| 寸法(キャップ付) | A | B | 107 | M30×1.5 |

FSBシリーズ(M12、M14、M16)

固定式

RoHS



最大吸収エネルギー(0.68～6J)

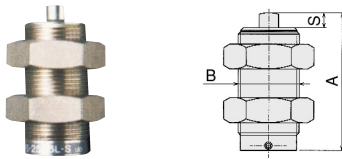
高性能ストッパーボルト(アブソーバ内蔵)

| 型 式 | FSB-1205-C (キャップ付型) | FSB-1407-C (キャップ付型) | FSB-1609-C (キャップ付型) | |
|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|----------|
| 価 格 | 4,500 | 5,500 | 6,500 | |
| 1回当りの最大 吸収エネルギー (J) | 0.68 | 2.5 | 6 | |
| 最大等価荷重 (kg) | 5 | 20 | 50 | |
| 衝突速度範囲 (m/sec) | 0.3～1.0 | 0.3～1.0 | 0.3～1.0 | |
| 最大使用サイクル (cycle/min) | 45 | 60 | 60 | |
| ピストンロッド復帰力 (N) | 4.9以下 | 4.9以下 | 9.8以下 | |
| ストローク (mm) | 5 | 7 | 9 | |
| 使用温度範囲 () | -5～70 | -5～70 | -5～70 | |
| 寸法(キャップ付) | C | A | 43 | M12×1.75 |
| | 56 | M14×2 | 74 | M16×2 |

FS-2006L・2506L・2706L

調整式：ショートストロークタイプ

RoHS



最大吸収エネルギー(7.8～15.6J)

| 型 式 | FS-2006L-S | FS-2506L-S | FS-2706L-S | |
|------------------------|------------|------------|------------|---------|
| 価 格 | 9,500 | 9,800 | 10,000 | |
| 1回当りの最大 吸収エネルギー (J) | 7.8 | 11.7 | 15.6 | |
| 最大等価荷重 (kg) | 60 | 90 | 120 | |
| 衝突速度範囲 (m/sec) | 0.3～1 | 0.3～1 | 0.3～1 | |
| 最大使用サイクル (cycle/min) | 60 | 60 | 60 | |
| ピストンロッド復帰力 (N) | 16.7以下 | 19.6以下 | 22.6以下 | |
| ストローク (mm) | 6 | 6 | 6 | |
| 寸法(キャップ付) | A | B | 55 | M20×1.5 |
| | 55 | M25×1.5 | 55 | M27×1.5 |

ロータリーダンパーシリーズ

●型式表示

F - - - - -
シリーズ名 開発記号

RoHS

回転方向

R：時計方向にトルク発生

L：反時計方向にトルク発生

定格トルク

回転数20rpm23 におけるトルク値

ギアG1：標準ギア付を示す



E2/E9シリーズ

G2シリーズ

C2シリーズ

D2シリーズ

F2シリーズ

| 型 式 (両方向) | FRT-E2 | FRT-G2 | FRT-C2 | FRT-D2 | FRT-F2 |
|----------------|--|---|--|--|--------------------------------|
| 価 格(ギア無) | 200 | 200 | 400 | 1,000 | 3,200 |
| 型 式 (一方向) | | | FRN-C2-R/L | FRN-D2-R/L | FRN-F2-R/L |
| 価 格(ギア無) | | | 600 | 1,500 | 3,700 |
| 定格トルク (N・m) | $(1 \pm 0.5) \times 10^{-3}$ $(2 \pm 0.7) \times 10^{-3}$ $(3 \pm 0.8) \times 10^{-3}$ $(4 \pm 1) \times 10^{-3}$ | $(2 \pm 0.7) \times 10^{-3}$ $(3 \pm 0.8) \times 10^{-3}$ $(4.5 \pm 1) \times 10^{-3}$ $(6 \pm 1.2) \times 10^{-3}$ $(10 \pm 2) \times 10^{-3}$ | $(20 \pm 6) \times 10^{-3}$ $(30 \pm 8) \times 10^{-3}$ $(20 \pm 6) \times 10^{-3} \text{N} \cdot \text{m}$ はFRT-C2のみ | $(50 \pm 10) \times 10^{-3}$ $(100 \pm 20) \times 10^{-3}$ $(150 \pm 30) \times 10^{-3}$ | 2 ± 0.4 標準ギア付はありません |

注) 上記定格トルクの種類の中から選択下さい。

