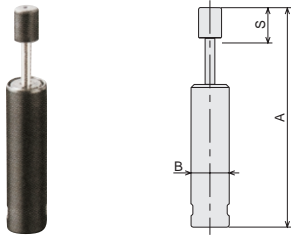


FPD-1012シリーズ(Uパッキンシール方式)

固定式

Cタイプ



最大吸収エネルギー(0.5~1.0J)

主要部品に樹脂材料を用い、小型低コスト化を実現。

A1: 低荷重仕様 (1kg 黒) A3: 中荷重仕様 (3kg 白) A5: 高荷重仕様 (5kg 青)
 形状 Sタイプ(スタンダード) Cタイプ(キャップ) Rタイプ(ラバーキャップ) Dタイプ(偏角度キャップ)

型 式	FPD-1012A1-S (標準型)	FPD-1012A1-C (キャップ付)	FPD-1012A1-R (ラバーキャップ付)	FPD-1012A1-D (偏角度キャップ付)
価 格	500	520	580	550
1回当りの最大 吸収エネルギー (J)	0.5	0.5	0.5	0.5
衝突速度範囲 (m/sec)	0.5以下	0.5以下	0.5以下	0.5以下
ピストンロッド復帰力 (N)	3以下	3以下	3以下	3以下
ストローク (mm)	12	12	11	12
使用温度範囲 (°C)	5~40	5~40	5~40	5~40
寸法	A B 49 10	57 10	59 10	63 10

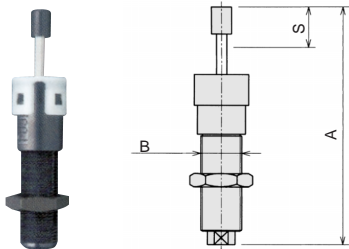
FA-1212Cシリーズ(ペローフラムシール式)

固定式

最大吸収エネルギー(0.29~1.0J)

プラスチックボディー安価なアブソーバーです。

注) ロッドキャップ 白 FA-1212C1-C (黄) 1212C3-C (赤) 1212C5-C
 (黒 FA-1212C2-C (緑) 1214C4-C



型 式	FA-1212 C1-C	FA-1212 C2-C	FA-1212 C3-C	FA-1212 C4-C	FA-1212 C5-C
価 格	980	980	980	980	980
1回当りの最大 吸収エネルギー (J)	0.29	0.49	1.0	1.0	1.0
最大等価荷重 (kg)	1.5	3	5	7.5	10
衝突速度範囲 (m/sec)	0.3~1	0.3~1	0.3~1	0.1~0.7	0.1~0.5
最大使用サイクル (cycle/min)	45	45	5	5	5
ピストンロッド復帰力 (N)	2.45	2.45	2.45	2.45	2.45
ストローク (mm)	12	12	12	12	12
使用温度範囲 (°C)	-10~50	-10~50	-10~50	-10~50	-10~50
寸法(キャップ付)	A B 70 M12x1	70 M12x1	70 M12x1	70 M12x1	70 M12x1

FA-1010Dシリーズ(ペローフラムシール式)

固定式

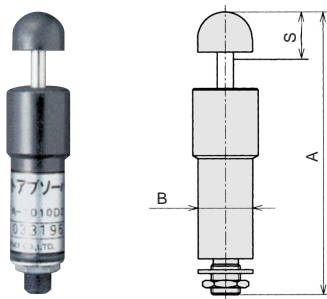
最大吸収エネルギー(3.23J)

ペローフラム式ですのでよりソフト停止ができます。

パレットどうしの衝突防止等にお使い下さい。

OP-1012A(ブラケット) ¥50円

OP-1012B(ホルダー) ¥100円



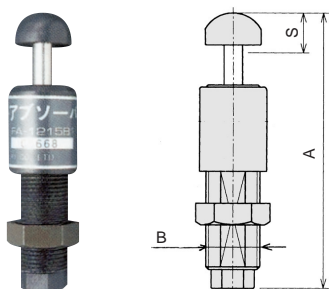
型 式	FA-1010D2-C	FA-1010D3-C	FA-1010D4-C
価 格	4,000	4,000	4,000
1回当りの最大 吸収エネルギー (J)	0.98	2.05	3.23
最大等価荷重 (kg)	10	15	20
衝突速度範囲 (m/sec)	0.1~1	0.1~1	0.1~1
最大使用サイクル (cycle/min)	45	45	45
ピストンロッド復帰力 (N)	5.88以下	5.88以下	5.88以下
ストローク (mm)	10	10	10
使用温度範囲 (°C)	-10~50	-10~50	-10~50
寸法(キャップ付)	A B 78 15	78 15	78 15

FA-1215Bシリーズ(ペローフラムシール式)

固定式

最大吸収エネルギー(11.7J)

ペローフラムシール式の最大型です。大きなエネルギーのよりソフトな停止が出来ます。(回り止めの為にシャフト及びキャップを(Dカット)の形にしてあります)



型 式	FA-1215B1-C	FA-1215B2-C
価 格	5,000	5,000
1回当りの最大 吸収エネルギー (J)	7.84	11.7
最大等価荷重 (kg)	30	40
衝突速度範囲 (m/sec)	0.1~1.5	0.1~1.5
最大使用サイクル (cycle/min)	30	30
ピストンロッド復帰力 (N)	11.8以下	11.8以下
ストローク (mm)	15	15
使用温度範囲 (°C)	-10~50	-10~50
寸法(キャップ付)	A B 103 M20x1.5	103 M20x1.5