

ABSORBER/TMSADJB・TMSK CAD/DATA 提供できます。



小形・軽量・アナログ調整式で低速用のねじタイプのショックアブソーバ。

- エネルギー調整式で、低速での衝撃吸収に適しています。
- 外径にねじ切りを施してあり、ボルトを装着すると同様な手軽さで取扱いできます。
- 衝撃吸収は非常にソフトです。



仕様

形 式	L-A2M27N025SD (標準形)	L-A2M27S025SD-C (キャップ付)
吸収エネルギー範囲 J	15.7～79.4	
ストローク mm	25	
相当(等価)質量範囲 kg	650	
(注1) 毎分最大エネルギー容量 J/min	539	
衝突速度範囲 m/s	1以下	
(注3) 最大抗力値 N	6860	
(注2) ロッド復帰力 N	27.3	
(注2) ロッド復帰時間 s	0.5	
最大使用サイクル 回/min	60	
使用温度範囲 ℃	-5～+70 (但し、凍結なきこと)	
支 持 形 式	FA形	
質量 g	本 体	411
	支 持 金 具	470
関 連 部 品	補助ストッパ用ナット・偏角度用アダプタ	

(注1) 表中の毎分最大エネルギー容量は、周囲温度26.7℃時を表わしています。

周囲温度T(℃)における毎分最大エネルギー容量をE₂(J/min)とすると次式

$$E_2 = \frac{(82.2 - T)}{55.5} \times (\text{表中の毎分最大エネルギー容量})$$

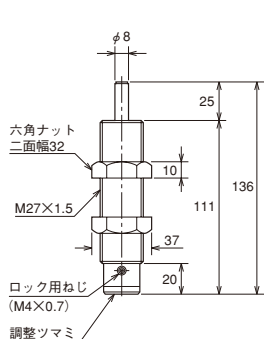
で表わします。

(注2) ストローク25mm押込時の最大値を示します。

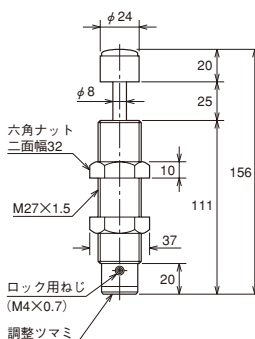
(注3) 最大抗力値は適切な調整を行った場合の値です。

単位：mm

標準形

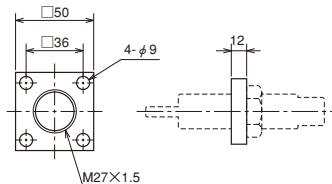


キャップ付



■SZZ 金具形式：FA-A2M27

FA金具



●補助ストッパ用ナット、偏角度用アダプタの外寸法図につきましては、720ページ 関連図を参照してください。