

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	本体	411
	支持金具	470
関連部品	FA金具：160 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

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

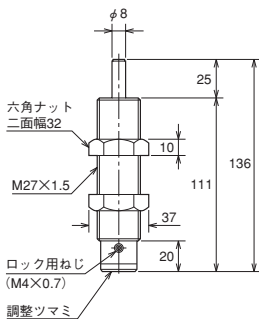
で表わします。

(注2) ストローク25mm押込時の最大値を示します。

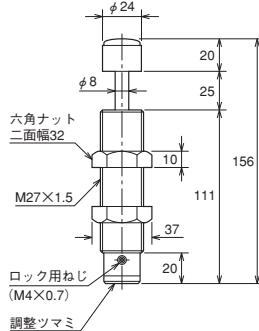
(注3) 最大抗力値は適切な調整を行った場合の値です。

単位：mm

標準形

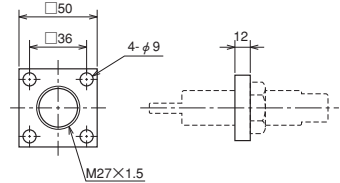


キャップ付



※ZZ 金具形式：FA-A2M27

FA金具



L-A2M27 ニンジャー ショックアブソーバ

● 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、700ページ 関連図を参照してください。