

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

小形・軽量・アナログ調整式で高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、高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	F-A2M25N040SD	
吸収エネルギー範囲	J	12.7~63.7
ストローク	mm	40
相当(等価)質量範囲	kg	200
(注1) 毎分最大エネルギー容量	J/min	637
衝突速度範囲	m/s	3以下
(注3) 最大抗力値	N	4900
(注2) ロッド復帰力	N	71.4
(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)
質量	g	459 (FA金具: 129)

(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

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

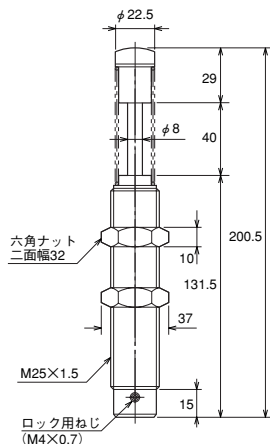
で表わします。

(注2) ストローク40mm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



SZZ 金具形式: FA-F3M25

FA金具

