

TD164

無限角タイプ

RoHS2 対応

製品と特徴

製造開始日：2026年 2月



TD164



TD164R(CM)-AT

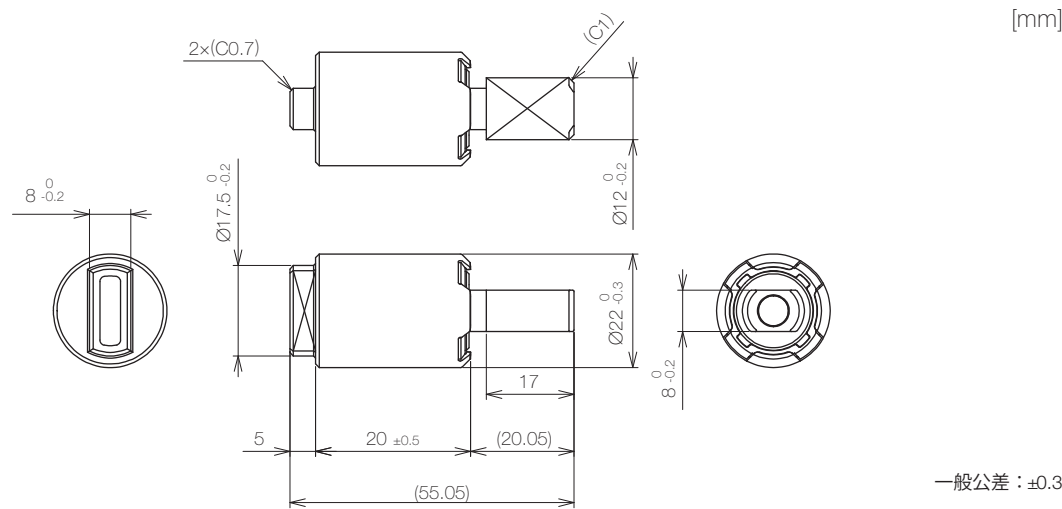
特長

- ・一方回転に対応し、動作20万回の耐久性と安定したトルク特性を実現しています。
- ・亜鉛合金による高い剛性を備え、連続回転動作が可能で優れた応答性を発揮します。

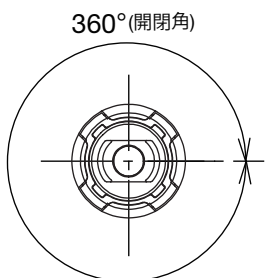
製品ラインナップ

品名	許容トルク値 (N・m)	方向
TD164R1-5K(CM)-AT	0.5	CW

製品寸法

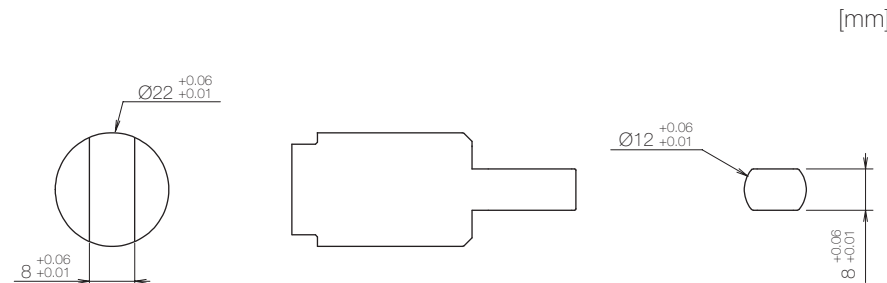


開閉角



納入時のシャフト位置：製品寸法図位置

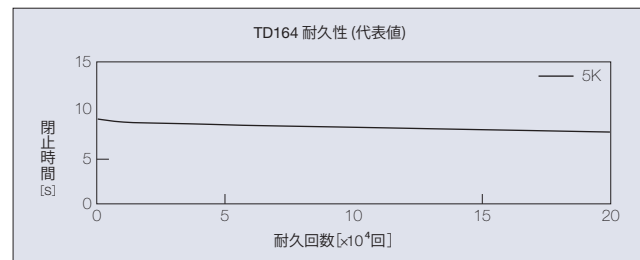
取り付け寸法



製品スペック

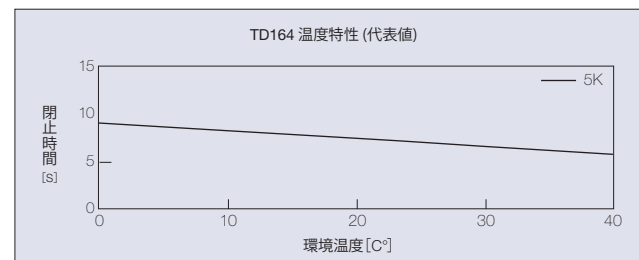
耐久性

試験機シャフト上のウェイトによって負荷トルクをダンパに与え、規定角度内での自然落下秒数(閉止速度)を測定。



温度特性

各環境温度下に1時間以上放置後、当社測定機にて規定角度内での自然落下秒数(閉止速度)を測定。



試験条件

負荷トルク	0.5N・m
温度	23℃±2℃
閉止時間測定角度	70°→ 0°
ラジアル荷重	なし

試験開閉角度	耐久回数	閉止時間	
		負荷トルク	初期値
70°	20万回	0.5N・m	3 ～12秒

主材料

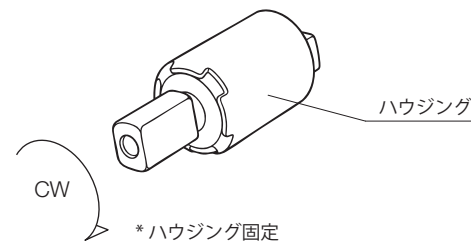
ハウジング	ZDC
キャップ	POM
アタッチメントシャフト	ZDC

その他情報

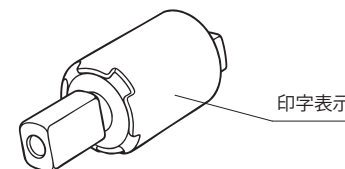
製品重量	約46g
標準梱包数	—
梱包箱	—
方向識別	印字表示

回転方向(トルク方向)の種類

トルクの掛かるシャフトの回転方向



識別方法



トルク方向	印字表示
CW	R