

本カタログに掲載している製品内容は、部品としての品質範囲です。この部品を使用した最終製品の機能・性能・安全を保証するものではありません。

IT motion ロータリーダンパー 46型 バレルタイプ



■特長

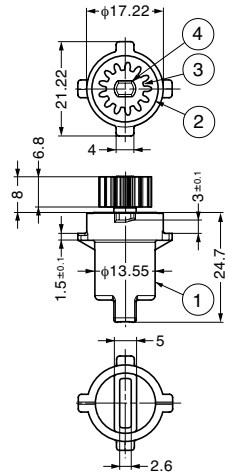
- 取付ねじは不要です。
- 軽量扉などの開閉に最適です。
- 内部のオイルの色でトルク値を識別できます。
- 使用温度：-10℃~70℃

■用途

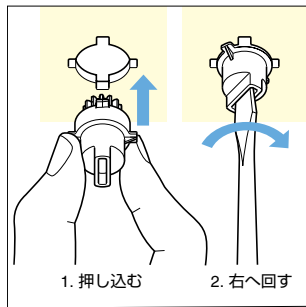
自動車内部の小型収納、オーディオプレーヤーなど

■注意

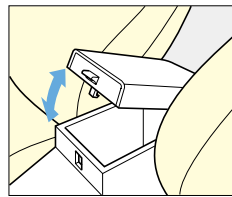
- ダンパーにはストッパー機能はありません。必ず他にストッパーをご用意ください。
- 歯車・回転軸に対して、スラスト方向へ荷重をかけないでください。
- トルク値の範囲内でご使用ください。
- 屋外で 사용하지しないでください。
- 潤滑剤、薬剤、切粉、切削油、水などが付着しないようにしてください。
- 上記にある使用温度の範囲外でご使用する場合は、弊社営業担当者までお問い合わせください。
- 取付寸法については、弊社営業担当者までお問い合わせください。



■取付方法



■使用例



歯数	13	No.	部品名	材料	色
圧力角	20°	①	ハウジング	ポリカーボネート (PC)	クリアー
ピッチ円直径	10.4	②	キャップ	ポリカーボネート (PC)	クリアー
モジュール	0.8	③	歯車	ポリアセタール (POM)	ブラック
		④	ローター	ポリアミド (PA)	グレー

注文コード	品番	識別色 (オイル) / 刻印	トルクN・cm	トルクkgf・cm	質量
170-013-145	46-005379	クリアー/R	2.0±0.5N・cm	0.204±0.051kgf・cm	4.9g
170-013-146	46-005292	グリーン/G	4.0±0.7N・cm	0.408±0.071kgf・cm	4.9g
170-013-147	46-005211	ブルー/B	5.3±1.1N・cm	0.540±0.112kgf・cm	4.9g

輸入品のため、製品改良などにより予告なく寸法や材料の仕様変更を行う場合があります。念のため、現品にてご確認ください。

IT motion ロータリーダンパー 30174型 ねじ止めタイプ



■特長

- 軽量扉などの開閉に最適です。
- ローターの色でトルク値を識別できます。
- 使用温度：-10℃~70℃

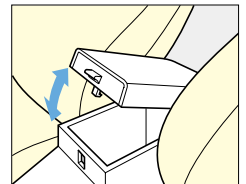
■用途

自動車内部の小型収納、オーディオプレーヤーなど

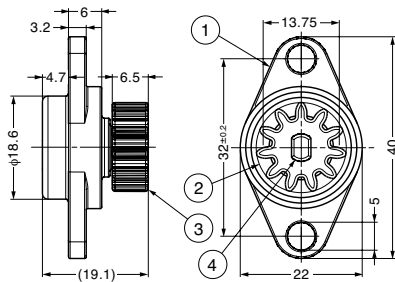
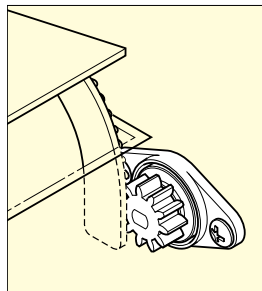
■注意

- ダンパーにはストッパー機能はありません。必ず他にストッパーをご用意ください。
- 歯車・回転軸に対して、スラスト方向へ荷重をかけないでください。
- トルク値の範囲内でご使用ください。
- 屋外で 사용하지しないでください。
- 潤滑剤、薬剤、切粉、切削油、水などが付着しないようにしてください。
- 上記にある使用温度の範囲外でご使用する場合は、弊社営業担当者までお問い合わせください。
- 取付寸法については、弊社営業担当者までお問い合わせください。

■使用例



■取付方法



歯数	11	No.	部品名	材料	色
圧力角	20°	①	ハウジング	ガラス繊維強化ポリアミド	ブラック
ピッチ円直径	13.75	②	キャップ	ガラス繊維強化ポリアミド	ブラック
モジュール	1.25	③	歯車	ポリアミド (PA)	ホワイト
		④	ローター	ポリアミド (PA)	下表参照

注文コード	品番	識別色 (ローター)	トルクN・cm	トルクkgf・cm	質量
170-013-151	30174-9-0X-024	イエロー	1.4±0.4N・cm	0.143±0.041kgf・cm	5.6g
170-013-152	30174-9-0X-027	ブラウン	3.0±0.7N・cm	0.306±0.071kgf・cm	5.6g
170-013-153	30174-9-0X-021	ブラック	3.3±0.7N・cm	0.337±0.071kgf・cm	5.6g
170-013-154	30174-9-0X-022	ナチュラル	7.2±1.3N・cm	0.734±0.133kgf・cm	5.6g
170-013-960	30174-9-0X-026	ブルー	9.5±1.5N・cm	0.969±0.153kgf・cm	5.6g

輸入品のため、製品改良などにより予告なく寸法や材料の仕様変更を行う場合があります。念のため、現品にてご確認ください。

【環境対応マークの見方】

このマークの製品はRoHS指令に対応しています。



ホームページアドレス <http://www.sugatsune.co.jp/>
No.200-1カタログ