

トルク調整式ダンパーヒンジ



BP-879-2H

TORQUE ADJUSTABLE DAMPER HINGES

B

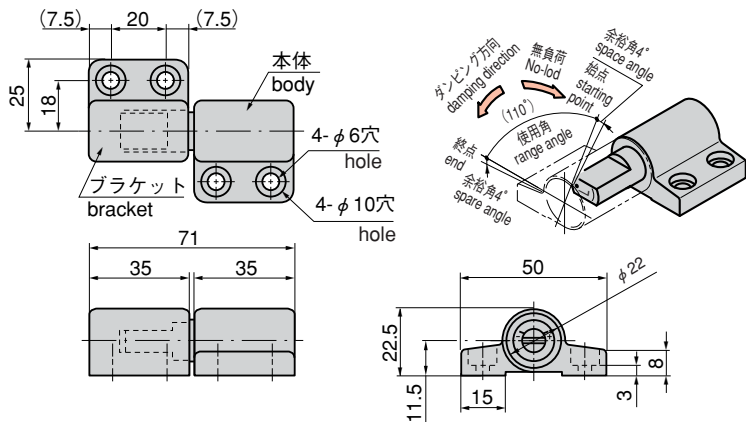


BP-879-2H-B-L

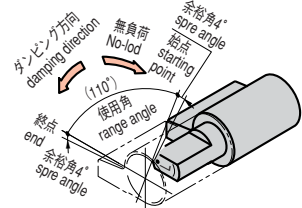
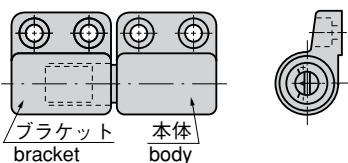


BP-879-2H-B-R

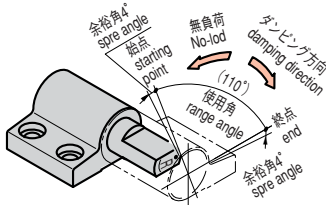
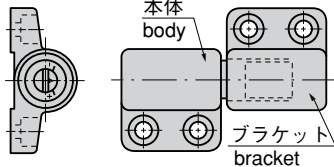
[BP-879-2H-B-L]



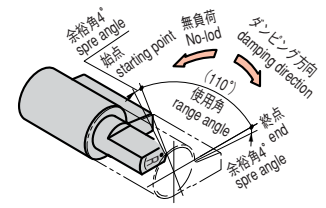
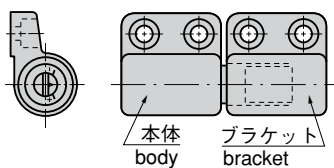
BP-879-2H-A-L



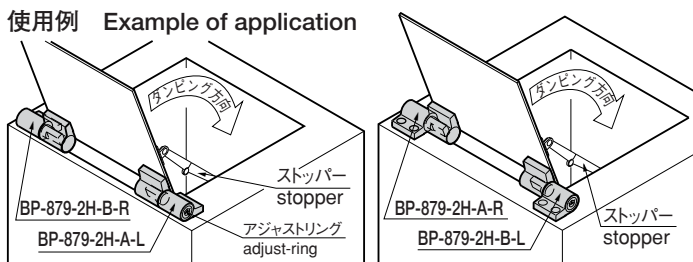
BP-879-2H-A-R



BP-879-2H-B-R



使用例 Example of application



BP-879-2H-A-RはBP-879-2H-B-Lと、BP-879-2H-B-RはBP-879-2H-A-Lと組合せてご使用下さい。
Use the BP-879-2H-A-R in combination with the BP-879-2H-B-L and the BP-879-2H-B-R in combination with the BP-879-2H-A-L.

特徴 Feature

- 110°の回転範囲内で適度なダンパー特性が得られます。
- The optimum damper characteristics are provided within a range of 110° rotation.

仕様

- 材質：ポリブチレンテレフタレート(PBT)
- 標準色：ブラック
- ダンパー特性：定格調整範囲/0.98~1.96N・m (10~20kgf・cm) 閉止時間/20~3秒(図参照)
- 使用範囲温度：0~40℃

用途

備考



- バス・列車のハットラック・サービスボックス
- 負荷トルクは必ずダンパーの定格トルク内となるように設定して下さい。
- 軸荷重はダンパー1個につき4kgf以内でご使用下さい。
- 縦使いでの使用は行なわないで下さい。
- ダンパーを2個以上ご使用の場合、アジャストリングの目盛はそれぞれ同じ位置にして下さい。
- 定格負荷トルクは扉の重量ではありません。扉の回転モーメント、負荷トルクの設定にご注意下さい。
- 使用角度内に本品とは別に必ずストッパーを設けて下さい。

Specifications

- Material: Polybutylene terephthalate (PBT)
- Standard color: Black
- Damper characteristics: Rated adjustment range: 10 to 20 kgf・cm Closing time: 20 to 3 seconds (see figure below)
- Temperature range of use: 0 to 40℃

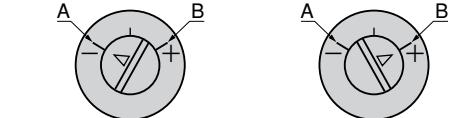
Specific use Remarks



- Hat racks and service boxes of buses and trains
- Set the load torque so that it is within the damper rated torque.
- The shaft load must be less than 4 kgf per damper.
- Do not use it vertically
- When more than two dampers are used, the adjust-ring division positions must be the same.
- The rated load torque is not a weight of the door so be careful when setting the rotation moment and the load torque.
- As for this product, be sure to set up a stopper separately within the use angle.

トルク調整方法 Adjusting the torque

- トルク調整は、アジャストリングのすり割部にマイナスドライバーを差し込み、回転させます。
1. To adjust the torque, insert a flap-tip screwdriver in a slit of the adjust-ring and turn it.
- 矢印「A」のラインにマークを合わせると最低トルクになり、「B」のラインに合わせると最高トルクになります。
2. To obtain the minimum torque, turn it until the mark is aligned with the arrow A, and to obtain the maximum torque, turn it until the mark is aligned with the arrow B.



- ⚠ アジャストリングには「A・B」ライン以上にならないようにストッパーが付いていますが、無理に回すと破損の原因となります。
- ⚠ The adjust-ring is attached with a stopper so it does not turn beyond the arrow mark A・B. Turning it forcibly may cause damage to the adjust-ring.

商品番号 Product No.	RoHS	定格負荷トルク調整範囲(N・m/kgf・cm) Rated load torque	製品質量(g) Mass	コード Code	単価 Price	箱入数 Quantity per box
BP-879-2H-A-L	●	0.98~1.96 (10~20)	30	12716	¥1,300	90
BP-879-2H-A-R	●	0.98~1.96 (10~20)	30	12718	¥1,300	90
BP-879-2H-B-L	●	0.98~1.96 (10~20)	30	12717	¥1,300	90
BP-879-2H-B-R	●	0.98~1.96 (10~20)	30	12719	¥1,300	90

●：RoHS指令対応品 ▲：RoHS指令に対応可能です。お問合せ下さい。 ※箱単位はご相談下さい。

小松川 ☎(03)3683-8000 Fax.(03)3683-0900 厚木 ☎(046)230-4001 Fax.(046)230-4000 広島 ☎(082)885-2001 Fax.(082)885-0200
八王子 ☎(042)646-3001 Fax.(042)646-3005 沼津 ☎(055)929-1001 Fax.(055)929-1000 福岡 ☎(092)511-5000 Fax.(092)511-0095
川崎 ☎(044)555-2001 Fax.(044)533-8001 京都 ☎(075)661-8001 Fax.(075)661-8011 韓国 ☎(82)2-338-0706 Fax.(82)2-338-0704