

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。

LAMP. ダンパーヒンジ HG-JHW16S型



弊社7万回開閉試験クリア



■特長

- ラプコン・ダンパーヒンジ UDH-16S型 (WEBサイト、No.202 デジタルブック版カタログ、P.436) を組み込んだ、面付タイプのダンパーヒンジです。
- ダンパー方向と反対 (閉じ方向にダンパーが効く場合、開き方向) の動きもスムーズです。

■仕様

使用温度：0℃～40℃

■用途

各種筐体の上蓋・上カバーなど

■注意

- トルク範囲はヒンジ1ヶの値です (扉1枚に対してヒンジを2ヶ使う場合は、2倍の値になります)。
- 扉1枚に対して2ヶ以上のヒンジをお使いください。
- 所定の回転範囲以上に回転させないように、扉の開・閉位置 (回転角度0°～120°以内) にステーなどのストッパーを設けてください。
- トルクの範囲内で使用してください。
- ヒンジ同士の軸心は水平にし、ずれないように取り付けてください。
- 本製品の分解、改造は決して行わないでください。

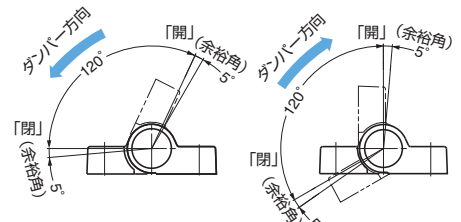
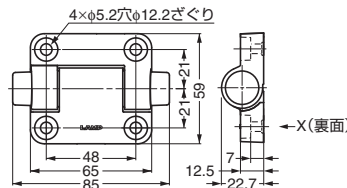
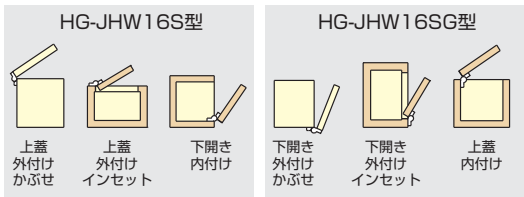
動画 特長

選定ツール さすぐん 対応品

製品の選定や、シミュレーションができます。WEBで公開中!

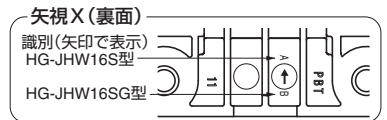
■推奨ねじ (ヒンジ1ヶ分)

- M5六角穴付ボルト (4本)
- 呼び径5座金 (4枚)



HG-JHW16S型 HG-JHW16SG型
※図の「開」、「閉」方向は、外付けの場合です。

注文コード	品番	ダンパーの方向 (外付けの場合)	トルクN・m /1ヶ	トルクkgf・cm /1ヶ	質量	1箱
170-027-420	HG-JHW16S-34	閉じ方向	2.0～3.4N・m	20.4～34.7kgf・cm	83g	30ヶ
170-027-421	HG-JHW16S-50	閉じ方向	3.4～5.0N・m	34.7～51.0kgf・cm	83g	30ヶ
170-027-422	HG-JHW16S-34G	開き方向	2.0～3.4N・m	20.4～34.7kgf・cm	83g	30ヶ
170-027-423	HG-JHW16S-50G	開き方向	3.4～5.0N・m	34.7～51.0kgf・cm	83g	30ヶ
170-027-419	HG-JHW16S-00	ダンパーなし	—	—	52g	30ヶ



主材料	仕上/色
PBT樹脂	シボ/ダークグレー

LAMP. ロータリーダンパー URD-85 PAT



弊社10万回開閉試験クリア



■特長

- インサートタイプのロータリーダンパーです。
- 回転角度、回転方向に制限がないため、さまざまな開き方に対応します。また、ばねなどと組み合わせることでさらに用途が広がります。
- 外径が小さく、取付部の省スペース化、装置の小型化を実現します。

■仕様

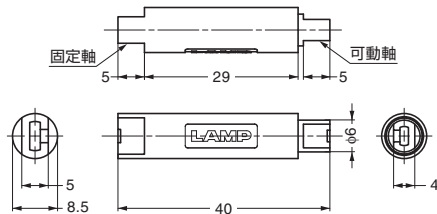
使用温度：0℃～50℃

■用途

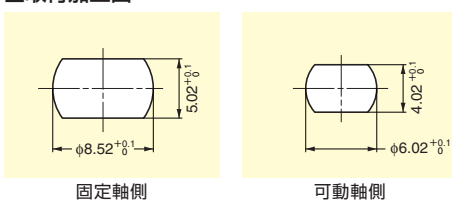
- 装置のスイッチカバー
- テーブルの配線孔カバー

■注意

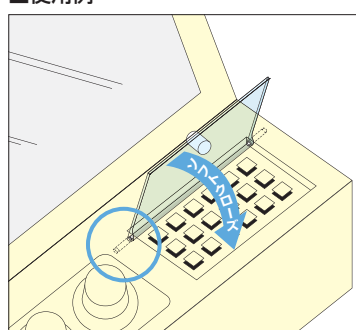
- 可動軸に対して荷重をかけないように、扉に軸受部を設けてください (下記「取付例」参照)。
- トルクの範囲内で使用してください。
- トルク値の測定条件は、環境温度23℃、回転速度20rpmです。
- 水・油・潤滑剤などがつかないようにしてください。



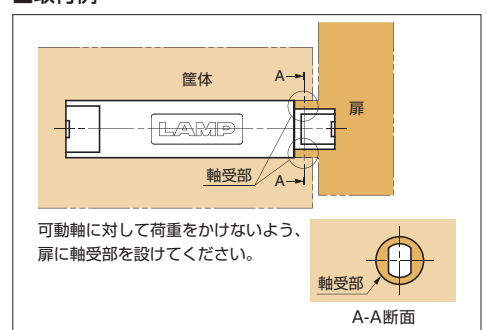
■取付加工図



■使用例



■取付例



注文コード	品番	主材料	色	トルクcN・m	トルクkgf・cm	質量
170-026-907	URD-85	ポリアセタール (POM)	ナチュラル	2.2～3.8cN・m	0.22～0.39kgf・cm	2.5g

H 各種丁番
家具用
ダンパーヒンジ

新製品
200A