

扭矩铰链 HG-TS 型 PAT.P

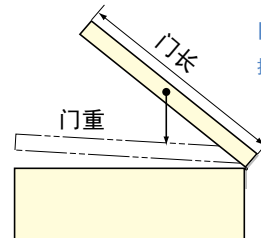


■ 适用的条件

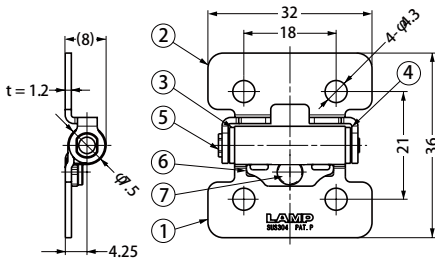
扭矩值是由下列公式计算得出，请选择计算值在铰链扭矩值范围内的。

【计算式】

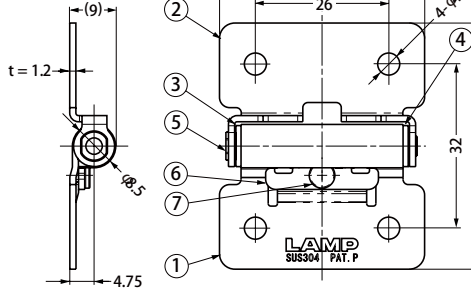
$$\text{扭矩值 (N}\cdot\text{m)} = \frac{\text{门长 (m)}}{2} \times \text{门重(kg)} \times 98$$



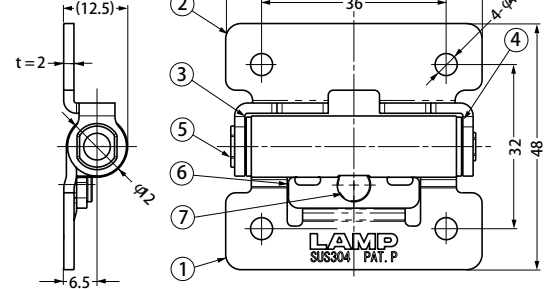
HG-TS03



HG-TS07



HG-TS15



No.	部件名	材质	表面处理
①	固定本体	不锈钢 (SUS304)	抛光
②	旋转本体	不锈钢 (SUS304)	抛光
③	旋转筒L	POM	黑色
④	旋转筒R	POM	黑色
⑤	轴	不锈钢 (SUS303)	
⑥	调节板	不锈钢 (SUS304)	抛光
⑦	铆钉	不锈钢	

型号	定位扭矩 ※	
HG-TS03	0.35N · m <sup>+40%</sup> / <sub>-20%</sub>	3.6kgf · cm <sup>+40%</sup> / <sub>-20%</sub>
HG-TS07	0.7 N · m <sup>+40%</sup> / <sub>-20%</sub>	7.1kgf · cm <sup>+40%</sup> / <sub>-20%</sub>
HG-TS15	1.5 N · m <sup>+40%</sup> / <sub>-20%</sub>	15.3kgf · cm <sup>+40%</sup> / <sub>-20%</sub>

※ 长期使用考虑扭矩会因老化、温度和湿度等因素而减小，工厂设置扭矩会超出额定扭矩。

■ 使用和保存的环境

- 1) 使用温度范围：-10℃～+ 50℃
- 2) 使用湿度范围：90% RH 以下
- 3) 保存温度范围：-20℃～+ 60℃
- 4) 保存湿度范围：95% RH 以下

■ 注意

- 请避免在铰链部分高负荷。
- 在使用多个铰链的情况下，请保持铰链的轴心在同一条直线上。
- 请不要使用于油脂容易附着的地方。
- 请不要使用与室外环境。
- 请不要使用于需要频繁或连续使用的环境。
- 产品特性是不适合垂直使用的，允许承受更多负载的扭矩铰链产品，请联系我们确认。



世嘉智尼其他的扭矩铰链产品。



扭矩铰链 HG-IT 型



双轴扭矩铰链 HG-T70S30



扭矩铰链 HG-TA 型



扭矩铰链 HG-TB 型



扭矩铰链 SK-T-ZA 型



REELL 不锈钢制扭矩铰链 PHCS 型

★ 以上产品信息请参考我们的产品目录或网站。



世嘉智尼五金配件（上海）有限公司

SUGATSUNE SHANGHAI CO.,LTD

上海市闸北区江场三路223号3层301室 邮编：200436

Tel: (86 21)3632 1858 Fax: (86 21)3632 1868

Website: www.sugatsune.com.cn

E-mail: lamp@sugatsune.com.cn