

齿形扭力限定器

GEAR-TL

在机械、设备内、起到动力的传输、
切断(超负荷保护)的作用



弹簧式齿轮外型的扭力限定器

规格扭力值以下的动力传达。
规格扭力值以上的扭力输入时,能够滑移的构造齿轮。

可对应齿轮、联轴器的紧凑型产品

小型的可保持0.1N·m扭矩。
齿轮形状的情况下,齿根直径 $\phi 20$ 以上可以对应。
联轴器形状情况下,最小径 $\phi 20$ 以上可以对应。

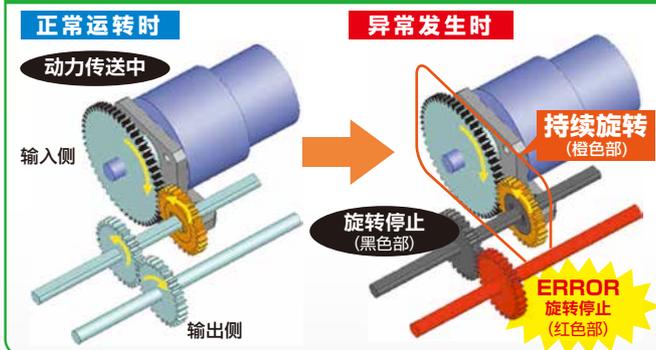
安装时无需工具,操作简单

只需插入D型轴,即可简单安装。

使用时无需扭力调整

不需进行细微的扭矩调整即可使用。

动作原理



用途

- OA机器、娱乐机器、游戏机器
- 简易的位置保持
- 超负荷保护

参考规格

型号	GEAR-TL	
旋转方向	CW、CCW 顺时针/逆时针方向都可以	
滑移扭力	0.1N·m (1kgf·cm以上)	
尺寸	纵向径	齿轮形状的情况下, M1、Z28可以对应 联轴器形状情况下, $\phi 20$ 可以对应
	横向径	6mm
轴径	$\phi 6$ 、 $\phi 8$ 可以对应(轴内D形口)	

※开发中产品,形状、规格如有变化,恕不预告。

昕芙施雅集团

昕芙施雅机电(东莞)有限公司 SINFONIA MICROTEC (DONGGUAN) CO., LTD.

东莞市石龙镇温泉南路40号 信息产业园10号楼

TEL 0769-8618-4431 FAX 0769-8610-3626

咨询 昕芙施雅集团

昕芙施雅机电(香港)有限公司

香港新界葵涌梨木道79号亚洲贸易中心21楼2101室 TEL 0852-2425-8072 FAX 0852-2489-8951

昕芙施雅商貿(上海)有限公司

上海总公司——上海市长宁区仙霞路317号远东国际广场B栋3006室 邮编200051 TEL 021-6275-0606 FAX 021-3209-8975

●本产品目录样本的内容可能因产品改进而改动,恕不预告。

*网页地址 <http://www.sinfo-mt.co.jp/cn/>

SMTC01-360 23106A