



# 得豐實業有限公司

Dfwisdom Industrial CO., LTD

## SMT 螺旋型 / 止付螺絲固定式 / 撓性聯軸器

Shaped Spirally / Set Screw Type / Flexible Coupling



### 材質 | Material

鋁合金 Aluminum alloy

### 表面處理 | Surface Treatment

陽極處理 Anodizing standard white

### 特性 | Features

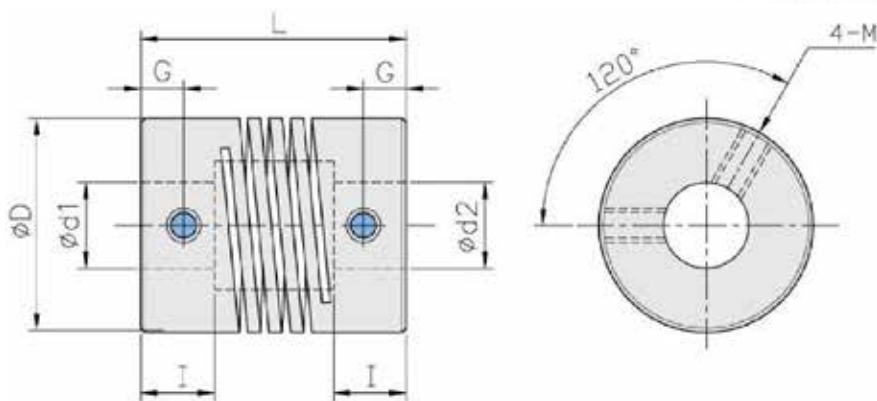
1. 一體成型
2. 零背隙
3. 螺旋式溝槽，可撓性特佳
4. 最適合譯馬器
5. 固定方式：止付螺絲固定式

型號 d1/孔徑 d2/孔徑

Catalog Number Inside dia Inside dia

SMT-16-  X

- One-body shape
- Zero backlash
- Spiral groove, great flexible performance
- Suitable for encoder
- Fixed mode: Set screw type



## 尺寸Dimension

單位 / Unit : mm

Catalog Number 型號	D	I	L	G	M	d1xd2 標準孔徑(H7)		Mass** 重量(g)
						Min	Max	
SMT-16	16	7.6	23	3.5	M3	4	8	10
SMT-16S	16	4.3	16	2.5	M3	4	8	8
SMT-19	19	7	23	3	M3	5	8	13
SMT-19S	19	5	19	3	M3	5	8	11
SMT-20	20	8.6	26	3	M4	6	10	15
SMT-25	25	10.6	31	4	M4	6	12	31
SMT-25S	25	7.5	25	4	M4	6	12	29

## 規格特性 Specifications Characteristics

單位 / Unit : mm

Catalog Number 型號	Ratad Torque 一般扭力 (N . m)	Max Torque 最大扭力 (N . m)	Max Rotational Frequency最高 回轉速(rpm/min)	Moment* of inertia 慣性 (kg . m <sup>2</sup> )	Errors of Eccentricity 容許偏心(mm)	Errors of Angularity 容許偏角(°)
SMT-16	0.5	1.0	25000	± 0.25	0.25	5.0
SMT-16S	0.5	1.0	25000	± 0.25	0.25	5.0
SMT-19	1.0	2.0	25000	± 0.25	0.25	5.0
SMT-19S	1.0	2.0	25000	± 0.25	0.25	5.0
SMT-20	1.1	2.2	25000	± 0.25	0.25	5.0
SMT-25	1.6	3.2	25000	± 0.25	0.25	5.0
SMT-25S	1.6	3.2	25000	± 0.25	0.25	5.0