## **SCG** 止付螺絲固定式 / 剛性聯軸器

# SCGS SET SCREW TYPE / RIGID COUPLING

SCG





SCG 系列-鋁合金 Aluminum alloy SCGS 系列-不銹鋼 Stainless steel

#### 表面處理|Surface Treament

陽極處理 Anodizing standard white

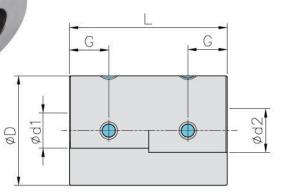
型號表示 | Product NO

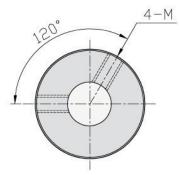
SCG-20 - Ø6 x Ø6

型號/Type 孔徑/Inside dia

### 特性|Features

- 1.一體成型
- 2. 超高剛性
- 3. 高扭力
- 4. 低慣性
- 5. 固定方式:止付螺絲固定式
- One-body shape
- Super high rigid
- •High torque
- ·Low inertia
- •Fixed mode : Set screw type





### 尺寸 | Dimension

SCGS

單位 / Unit:mm

Catalog Number 型號	D	L	G	М	d1xd2 標準孔徑 (H7)		Mass** 重量
					Min	Max	(g)
SCG-16	16	24	6	M3	5	8	11
SCG-20	20	30	7	M4	6	10	20
SCG-25	25	36	9	M4	6	12	39
SCG-32	32	41	10	M5	8	16	71
SCGS-16	16	24	6	M3	5	8	31
SCGS-20	20	30	7	M4	6	10	53
SCGS-25	25	36	9	M4	6	12	105
SCGS-32	32	41	10	M5	8	16	190

### 性能 | Specifications

單位 / Unit:mm

Catalog Number 型號	Rated 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・㎡)
SCG-16	0.3	0.6	24000	4.4x10 <sup>-7</sup>
SCG-20	0.5	1.0	19000	1.3x10 <sup>-6</sup>
SCG-25	1.0	2.0	15000	3.9x10 <sup>-6</sup>
SCG-32	2.0	4.0	12000	1.2x10 <sup>-5</sup>
SCGS-16	0.3	0.6	24000	1.2x10 <sup>-6</sup>
SCGS-20	0.5	1.0	19000	3.5x10 <sup>-6</sup>
SCGS-25	1.0	2.0	15000	1.0x10 <sup>-5</sup>
SCGS-32	2.0	4.0	12000	3.1x10 <sup>-5</sup>