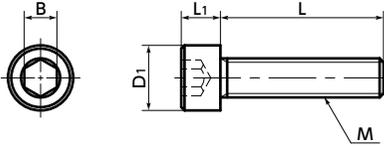


SPEC-C 树脂螺丝(导电性PEEK/内六角螺栓)



⚡ 导电性 🧪 耐药品



● 物性

	导电性PEEK	PEEK
拉伸强度 (N/mm ²)	106	97
抗弯强度 (N/mm ²)	178	156
弯曲弹性模量 (GPa)	4.7	4.1
体积固有电阻 (Ω·m)	10 - 10 ³	4.9 × 10 ¹⁴
表面电阻值 (Ω)	10 ² - 10 ⁴	—

● 表中数值仅供参考, 并非保证值。

- 具有导电性的PEEK制内六角螺栓。
- 适用于防止因接触或摩擦而产生的静电。
- 具有与PEEK材料等同的机械性质、耐药品性、耐热性、耐水性、耐磨性、耐冲击性与抗疲劳性。
- 有关树脂螺丝的特性与使用注意事项 → P.xxxx

● 用途

FPD生产设备/半导体生产设备/印刷电路板蚀刻装置/
金属表面处理设备/化工厂/变压器/电气与电子设备

● 材质、表面处理



	SPEC-C
主体	PEEK(聚醚醚酮, 含碳) (黑色)
耐热温度*1	180°C

*1: 树脂材料的数值。视紧固扭矩等使用条件的不同, 商品的最高使用温度会发生变化。

⚠ 使用注意事项

由于PEEK螺丝成形时会产生螺距累积误差, 请与螺母组合使用。如果不使用螺母, 请与内螺纹的配合控制在20mm以下。

单位: mm

型号	M(粗牙)		L					D1	L1	B	拉伸断裂荷重*1 (N)	扭转断裂扭矩*1 (N·m)	质量(g)
	螺纹公称直径 ①	螺距											
SPEC-M4-C	M4	0.7	10	12	15			7	4	3	600	0.35	0.31 - 0.39
SPEC-M5-C	M5	0.8	10	12	15	20		8.5	5	4	1160	0.96	0.46 - 0.69
SPEC-M6-C	M6	1			15	20	25	10	6	5	1590	1.62	0.99 - 1.3

*1: 表中数值仅供参考, 并非保证值。推荐紧固扭矩为扭转断裂扭矩的50%。

● 型号指定

SPEC - M5 - 20 - C

产品符号 ① ② 产品符号

1 散装零售 → P.xxxx	🧼 无尘洗净·无尘包装 → P.xxxx	🔪 螺纹切割 → P.xxxx	🔒 防松动 → P.xxxx	🔧 防脱落加工 → P.xxxx
本产品每包1个	可对应, 费用另计	可对应, 费用另计	不可对应	欢迎洽询