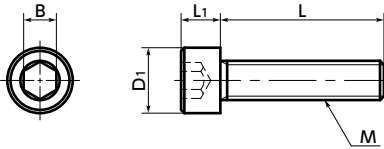


SPEG-C 树脂螺丝(PEEK GF30 / 内六角圆柱头螺栓)



耐热 耐药品 高强度 高比强度



● 材质、表面处理



	SPEG-C
主体	PEEK GF30 (含有玻璃纤维的聚醚醚酮) (淡茶) (玻璃纤维30%)
耐热温度*1	260°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。

● 为了与不含玻璃纤维的PEEK制内六角圆柱头螺栓 **SPE-C** 区分, **SPEG-C** 去除了螺丝头部的滚花。

SPEG-C

SPE-C



- 因含有玻璃纤维而强度更高的PEEK制内六角圆柱头螺栓。材料的拉伸强度约为普通PEEK的1.7倍。
- PEEK是理化特性优异的热可塑性超级工程塑料。
- 具有优良的耐药性。几乎不受浓硫酸、浓硝酸、浓氢氟酸以外的药品的侵蚀。
- 耐热性与耐水性优良, 耐热强度高。
- 耐磨性、耐冲击性与耐疲劳性优良。
- 具有满足UL94标准中V-0级别的高阻燃性。
- 有关树脂螺丝的特性和使用注意事项 → P.xxxx

● 用途

FPD制造装置/半导体制造装置/印刷电路板蚀刻装置/
金属表面处理设备/化学成套设备/变压器/电气与电子设备/热水泵/
化工泵



使用注意事项

由于PEEK螺丝成形时会产生螺距累积误差, 请将与内螺纹的配合控制在20mm以下。

单位: mm

型号 1	M(粗牙)		L 2								D1	L1	B	拉伸断裂载荷*1 (N)	扭转断裂扭矩*1 (N·m)	质量(g)	每包数量
	螺纹公称直径	螺距															
SPEG-M3-C	M3	0.5	6	8	10	12	15	20	25	30	5.5	3	2.5	532	0.27	0.14 - 0.29	10
SPEG-M4-C	M4	0.7	6	8	10	12	15	20	25	30	7	4	3	909	0.64	0.29 - 0.70	10
SPEG-M5-C	M5	0.8	6	8	10	12	15	20	25	30	8.5	5	4	1756	1.45	0.44 - 1.01	10

*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%。

● 数量未满1包的订单, 会另外收取手续费。详情请垂询散装零售服务。

● 型号指定

SPEG-M3-10-C



1 散装零售 → P.xxxx

可对应, 费用另计

2 无尘洗净・无尘包装 → P.xxxx

可对应, 费用另计

3 螺纹切削 → P.xxxx

可对应, 费用另计

4 防松动 → P.xxxx

不可对应

5 防脱落加工 → P.xxxx

欢迎洽询