



High-Current

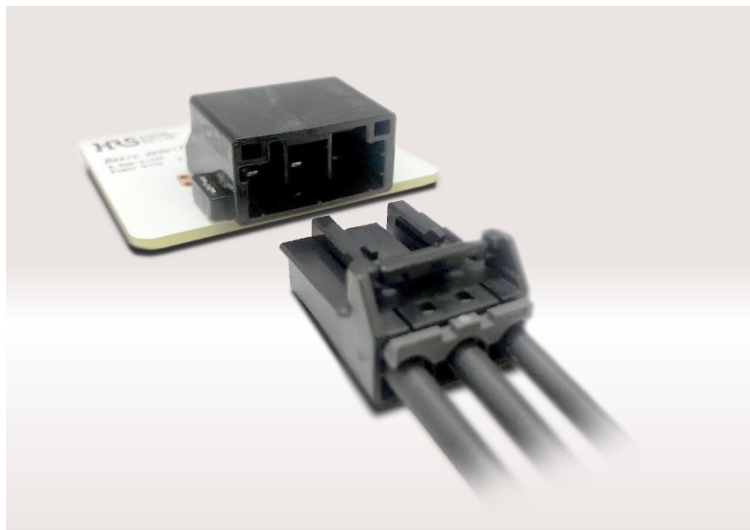


High Reliability



125°C

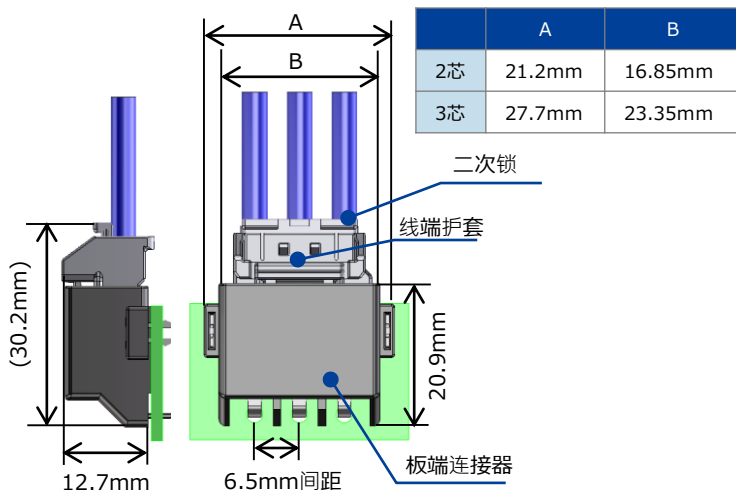
High Temp



特点

- 1 支持额定电流：30A/ 额定电压：600V
- 2 高耐热125°C
- 3 3触点端子构造，确保高可靠性
- 4 二次锁防止半插入&确保高耐振性
- 5 考虑操作性的锁扣结构

尺寸

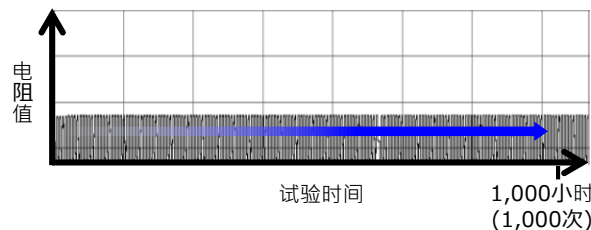


高耐热「支持125°C」

热冲击数据 (通电监测数据)

试验条件：-40°C⇔125°C 30分/次

USCAR-37热冲击试验虽然只通过测试100次的接触电阻来判断，作为临界试验，HVH-280即使在**1,000次时接触电阻也无变化！**



规格

| | |
|--------|--------------------------|
| 额定电流 | 30A |
| 额定电压 | 600V AC |
| 使用温度范围 | -40 to +125°C* |
| 接触电阻 | 3mΩ以下 (20mV AC以下, 0.1mA) |
| 耐电压 | 2,200V AC下1分钟 |
| 绝缘电阻 | 100MΩ Max. (1000V DC) |
| 插拔次数 | 30次 |

-适合电线：12-14AWG, φ3.5-4.3mm

-选型

·量产中：2, 3芯

*包含通电时温度上升

使用具备高耐热性的材料，对应严酷的温度环境