

太阳能电池模块用连接器：PV-03系列

■特征

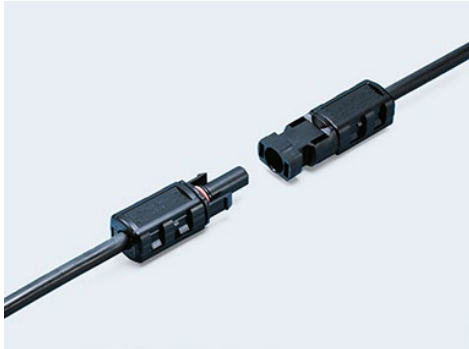
1. 将太阳能电池 (PV: Photovoltaic) 模块之间用电缆连接起来的中继连接器。
2. 采用独特的防水构造 (上下盖子方式) 设计, 无需工具即可轻松进行电缆的防水处理, 具有良好的操作性。
3. 采用独特的多点接触构造设计, 确保良好的接触性能。
4. 无需专用治具即可解除插头和插座的嵌合。
5. 已取得EN规格认证。
6. 支持大电流。
7. 使用具有良好耐候性、阻燃性的树脂材料。
8. IP保护等级符合IP67 (嵌合时), 确保安全性和防水性。

■规格

- 额定电压电流 : DC 1000V 30A
- 使用温度范围 : -40°C ~ +90°C
- IP保护等级 : IP67 (嵌合时) / IP2X (非嵌合时)
- 适用电缆外径 : $\Phi 6.0, \Phi 6.5, \Phi 7.0$
- 适用端子

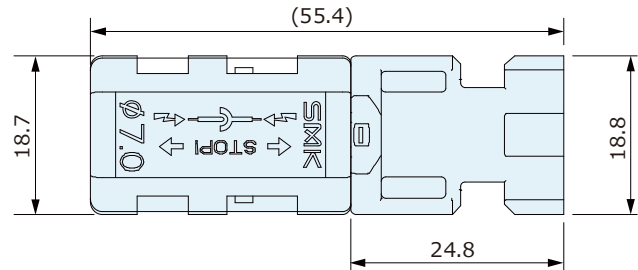
插头 插座	料号	适用电线范围 (Sq)	□□	包装状态
插头	CTA9111-01□□F	2.0~6.0	01	卷盘
	CTA9116-04□□F	1.5~2.0		
插座	CTA9111-02□□F	2.0~6.0	11	散装
	CTA9116-05□□F	1.5~2.0		

太阳能电池模块用连接器：PV-03系列

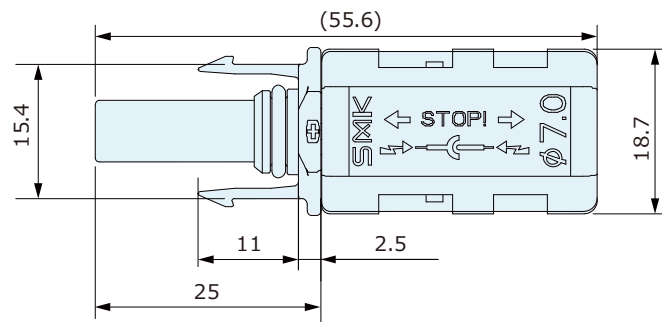


插头 插座	□□	适合电缆外径 (Φ)
插头	4F	6.0
	2F	6.5
	1F	7.0
插座	4F	6.0
	2G	6.5
	1G	7.0

插头：CCT9901-236□□



插座：CCT9901-245□□



<插头 / 插座嵌合后>

