

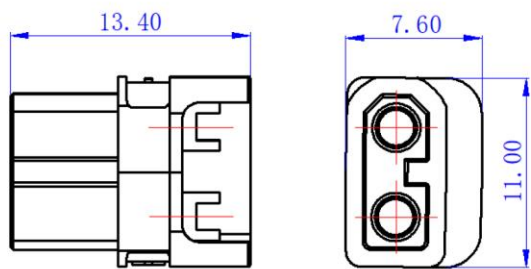
XT30ULW-F 产品规格书



XT30ULW-F 产品

- 1. 本系列产品为 90° 出线焊接式装配型 2PIN 接头，进一步压缩产品连接后的纵向空间，为目前动力锂电电源插标准件，与板立式的 XT30ULB-M 互配；
- 2. 可应用于锂电池和控制器等线对板的连接场景。

XT30ULW-F.N.B.b



电气特性	
额定电流	15A MAX (16AWG/△<85℃)
耐电压	600V DC
绝缘电阻	≥2000MΩ
接触电阻	≤3.0mΩ (电流法)
机械特性	
使用寿命	≥100 次
盐雾	24h
耐环境性	
防护等级	IP40
工作温度	-20℃ to 120℃
材料阻燃等级	UL94 V-0 (壁厚 0.8mm)
材 质	
外壳体	PA，颜色：黑
针孔件	铜合金，电镀：镀镍

	● 电流和电压过载会导致故障和事故发生。 ● 如在带电的状态下，插拔连接器，会导致故障和事故发生，所以请您在未通电的状态下，插拔连接器。
	● 请勿在连接器和电线受力的状态下通电。如受到过大的外力，会破损导致故障和事故发生，所以请勿在此情况下使用。 ● 连接器是作为电路的连接部件而设计的，因此请勿将连接器作为外壳等结构物体的一部分使用。
	● 请勿在环境为高温、高湿的地方使用。 ● 如不在规格书中所要求的环境下使用，会导致故障发生。所以请勿在此种情况下使用。
	● 连接器是精密部件，请在使用时谨慎小心。 ● 请您从打开包装时起就要谨慎小心，即使是有载带和包装管这样包装的产品，它在受到强烈撞击后，还是会造成端子变形、弯曲、脱出等现象发生。