XT120(2+4) 产品规格书

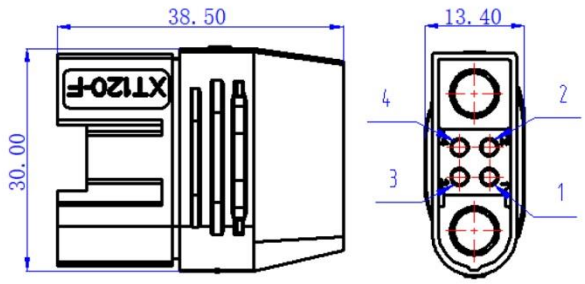


XT120(2+4)系列产品

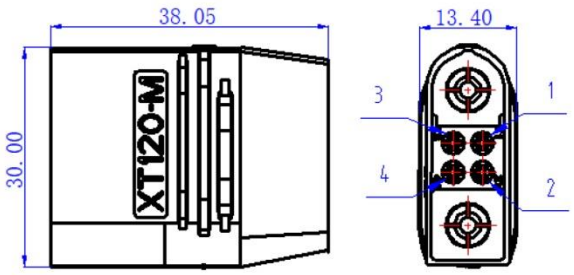
1. 本系列产品为180°出线焊接式注塑型2+4PIN接头，选配后盖，为目前动力锂电电源插内接件；
2. 可应用于锂电池和控制器等线对线的连接场景。

电气特性	
额定电流	60A MAX（8AWG/△<85℃）； 信号针：1A
耐电压	600V DC
绝缘电阻	≥2000MΩ
接触电阻	≤1.0mΩ
机械特性	
使用寿命	100次
盐雾	48h
耐环境性	
防护等级	IP40
工作温度	-20℃ to 120℃
阻燃等级	UL94 V-0
材　　质	
外壳体	PA，颜色：黄
针孔件	铜合金，电镀：镀金

XT120(2+4)-F



XT120(2+4)-M



在使用时，请勿超出额定的电流和电压	● 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。
请勿在向连接器施加外力的状态下使用	● 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。
请确认使用环境	● 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。
请小心使用	● 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。

Unikeyic Electronics

Global Electronic Components Distributor

Click to view pricing, inventory, delivery, and lifecycle information:

AMASS:

MR30PW-M30.G.Y XT60U-F.G.Y GC3510-F MR30PW-F20.G.Y XT30PW-F30.G.Y XT30PW-M30.G.Y.T XT60-M.G.Y.T XT60E-M.G.Y XT60H-F.G.Y XT60PB-F.G.Y LCB60-F.S.O XT30U-F XT60-F XT90PB-M.G.Y MR60PW-M.G.B XT30APW-M.G.Y XT60H-F.G.Y.T MR60-M.G.Y.T XT60PM-M.G.Y XT60U-F.N.B XT90PW-M30.G.Y.T SH3.5-M.G.B XT150-M.G.BL XT60-M.G.Y XT60IPW-M.G.O XT90PW-M.G.Y XT30UPB-F30.G.Y XT90E-M.G.B.T XT90PB-F.G.Y MR30-F.G.Y.T