

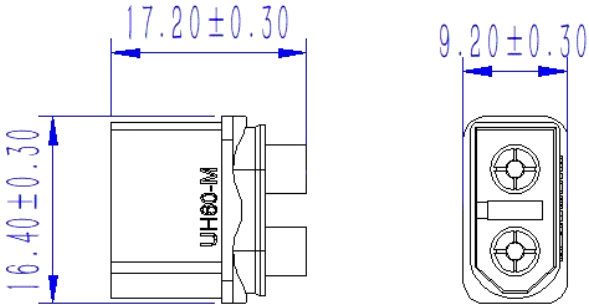
一、产品型号：UH60-M.G.Y.T

| 组件名称      | 组件编码         | 组件图片                                                                              |
|-----------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| UH60-M 黄色 | UH60-M.G.Y.T |  |
| XT60H 后盖  | 98032.PG     |  |

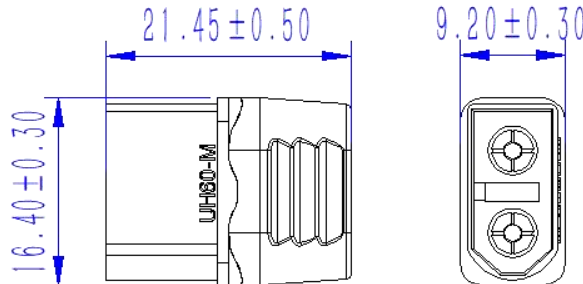
\*后盖为选配

二、产品堆叠图

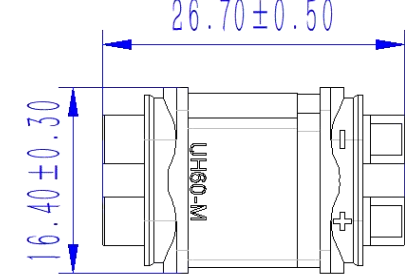
堆叠尺寸



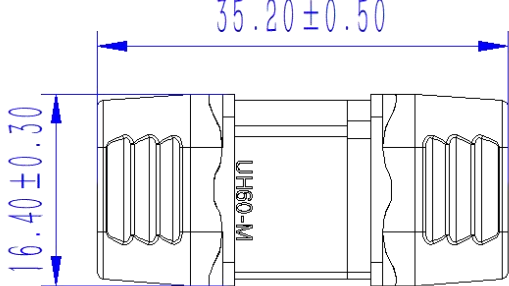
带后盖堆叠尺寸



互配尺寸



带后盖互配尺寸



三、技术参数

| 电气特性      |                               |
|-----------|-------------------------------|
| 额定电流      | 35A (12AWG <sup>Δ</sup> ≤85K) |
| 额定电压      | 80V DC                        |
| 绝缘电阻      | ≥2000MΩ                       |
| 接触电阻      | ≤1.2mΩ                        |
| 机械特性      |                               |
| 使用寿命      | 30 次                          |
| 耐环境性      |                               |
| 工作温度      | -40℃ to 120℃                  |
| 阻燃等级 (主体) | UL94 V-0                      |
| 环保要求      | RoHS2.0、Reach                 |
| 盐雾        | 参照 GB/T 2423.17-2008 满足 24H   |
| 材 质       |                               |
| 外壳体       | 主体塑壳：PBT；黄                    |
| 主铜件       | 铜合金                           |
| 电镀        | 金                             |
| 使 用       |                               |
| 连接方式      | 焊接                            |

四、运输和贮存

- 产品应贮存在清洁、干燥的环境下，库房周边不存在酸、碱或其他腐蚀性气体。
- 产品未开袋状态下存储温度：-20℃~25℃；湿度：≤80%；储存 1 年
- 产品如镀银件应避免、封口密封贮存，严禁长时间空气暴露或与硫化物接触，杜绝裸手触摸。
- 产品可适用于常规交通工具运输，运输中应避免碰撞、剧烈振动、雨雪淋袭、水浸等。

五、注意事项

- 请勿超出额定电流和电压使用及带电情况下拔插本连接器，以免引起事故和故障。
- 连接器为电路连接部件，非受力部件，请勿将连接器作为结构体的一部分使用。
- 应在规格书要求环境下使用，请勿在高温、高湿的地方使用连接器。
- 连接器是精密部件，易变形、弯曲、脱落，请小心拆包。

编制：

校核：

审核：

审批：