

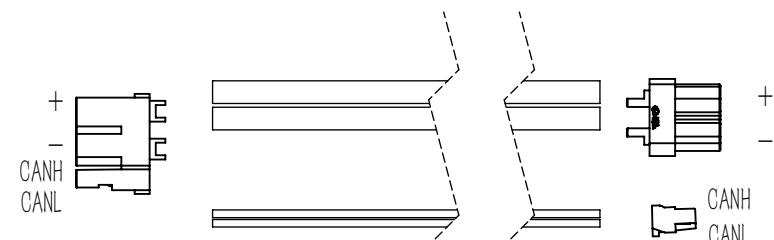
“电气接线图”

A

A

B

B



XT30(2+2)F该视图前为CANH, 后为CANL (CANH使用红线, CANL使用黑线)  
GH1.25该视图前为CANH, 后为CANL

零件代号

借(通)用件登记

旧底图总号

底图总号

签字

日期

## 长度公差参照表

长度L(mm)	公差(mm)
L≤50	±3
50<L≤200	±5
200<L≤500	±10
500<L≤1000	±20
L>1000	±30

技术要求: (\*表示不一定执行)

- 1、外绝缘层剥线处及套管固定处添加热缩管长度为15mm (镀锌不用加热缩管);
- 2、信号线外有屏蔽层 (同时双绞线\*)
- 3、线束长度均不包含端子尺寸;
- 4\*、线束上添加包含有线束名称及物料号的标签贴纸;
- 5、热缩套管红正黑负;
- 6、线束需用尼龙编织套管缠绕成一束;
- 7、GH1.25mm连接器两端需用卡夫特K-704胶水固化 (或厂商自有胶水);
- 8、剥线段外绝缘层要求在胶壳端子中。

N cm长度取决于BOM材料长度

线材: ATOM01电机转接线

左端: XT30 (2+2) - F  
品牌: AMASS

右端1: XT30-F  
品牌: AMASS  
右端2: GH1.25-2PJK  
品牌: XUNPU(讯普)

标准时间	长度	比例
20250503	N cm	1:1

线材:
xt30供电线: 16AWG
GH1.25信号线: 26AWG

出图人: Alexhuge 审核&amp;责任人: 瓶子

共 3 张 第 1 张 版本: V1.0

