Kinghelm® 深圳市金航标电子有限公司
Shenzhen Kinghelm Electronics Co., Ltd.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 制 图 DRAWIN | 王志磊 | 日 期 DATE | 2025. 02. 25 |
| 审 核 CHECKED | 林 玲 | 图 号 DWG NO. | 250225A8-02 |
| 批 准 APPROVAL | 张华林 | 版 本 REV. | A0 |

XH/2.5mm

# 产品规格书
PRODUCT SPECIFICATION

XH-PT

剖面 A-A

剖面 B-B

## 技术参数 SPECIFICATIONS

适用线规（Applicable wires）：AWG28#~22#
适用基板厚度（Applicable PC board thickness）：1.6mm
温度范围（Temperature range）：-25℃~105℃
额定电压（Voltage rating）：250V.AC/DC
额定电流（Current rating）：3A
接触电阻（Contact resistance）：≤ 0.02Ω
绝缘电阻（Insulation resistance）：≥ 1000MΩ
耐压（Withstand voltage）：1000V.AC/1min

## 材 料 MATERIAL

端子（Terminal）：磷青铜（Phos.bronze Tin/plated）

## 端子Terminal(XH/TJC3)

| 型号 Type | 适用线规 Applicable wires | | 电线外径 O.D of wire ins |
|---|---|---|---|
| | mm² | AWG# | mm |
| KH-XH-PT.TJC3 | 0.08~0.33 | 28~22 | 1.0~1.8 |

| 未注公差 | | | |
|---|---|---|---|
| X.° ±3° X.X° ±0.5° | | | |
| >0-3 | >3-18 | >18-50 | >50-120 |
| ±0.12 | ±0.15 | ±0.3 | ±0.5 |