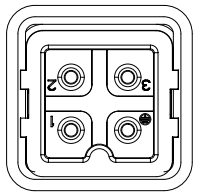
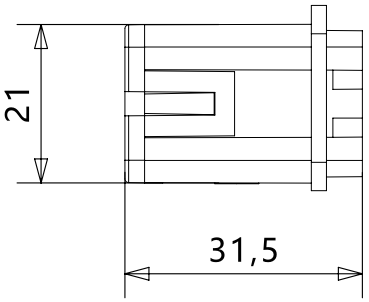
HA-003-MS

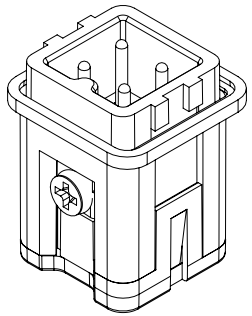
Technical Parameters:

Insters:
- No. of contact: 3+PE
- Rated current: 10A
- Rated voltage: 230/400V
- Rated impulse voltage: 4KV
- Pollution degree: 3
- Rated voltage acc.to UL/CSA: 600V
- Material: polycarbonate
- Temperature range: -40℃- +125℃
- Flammability acc.to UL 94: V0
- Mating cycles: ≥500

Contacts:
- Terminal: spring terminal
- Material: copper alloy
- Surface: hard-silver plated
- Contact resistance: ≤1mΩ or ≤3mΩ
- Wire gauge:0.14-2.5mm²(26-14 AWG)
- Stripping length:7-9mm







技术参数:

插芯:
- 插针数: 3+PE
- 额定电流: 10A
- 额定电压: 230/400V
- 额定脉冲电压: 4KV
- 污染等级: 3
- 依据UL/CSA的额定电压: 600V
- 材料: 聚碳酸酯
- 温度范围: -40℃- +125℃
- 依据UL 94的阻燃等级: V0
- 可拔插次数: ≥500

插针:
- 连接方式: 弹片连接
- 材料: 铜合金
- 表面处理: 镀银
- 接触电阻: ≤1mΩ or ≤3mΩ
- 线径范围: 0.14-2.5mm²(26-14 AWG)
- 剥线长度: 7-9mm

未注公差所依标准/Standard of tolerance					
公差等级 Tolerance lever	基本线性尺寸分段/Basic linear size segmentation				
	0.5~3	>3~6	>6~30	>30~120	>120~400
中等m	±0.1	±0.1	±0.2	±0.3	±0.5
公差等级 Tolerance lever	基本倒角尺寸分段/Basic chamfer size segmentation				
	0.5~3	>3~6	>6~30	>30	
中等m	±0.2	±0.5	±1	±2	
公差等级 Tolerance lever	基本角度尺寸分段/Basic angular dimension segmentation				
	~10	>10~50	>50~120	>120~400	
中等m	±1°	±30′	±20′	±10′	

档案员
日期

				表面处理 Finish		-		图号 Drawing NO.	WF-ED-HC-079
				材料 material		-		产品型号 Part Trpe	HA-003-MS
标记 Mark	变更描述/Description	签名 Signature	日期 Date	比例 Scale	版本 REV	重量 Weight	数量 Qty.	产品料号 Part NO.	300301090101
	姓名/Name	日期/Data		1:1	B1			产品名称 Part Name	HA3针公芯（快插型）
绘图 Drawn	Zhoukaiqi	2026/6/4							
审核 Checked	Luping	2026/6/4				All Dimensions in mm Original Size DIN A4		WEVEL 苏州威弗电气 SUZHOU WEVEL ELECTRICAL CO.,LTD	
批准 Approved	Hongshuhao	2026/6/4							