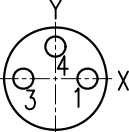
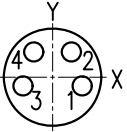
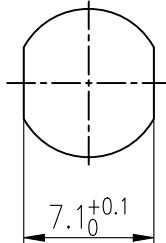
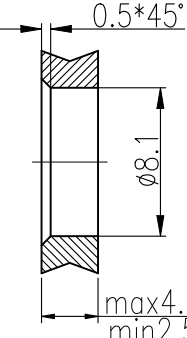
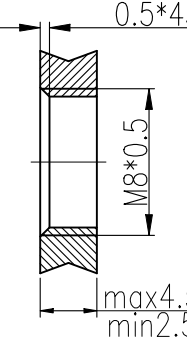
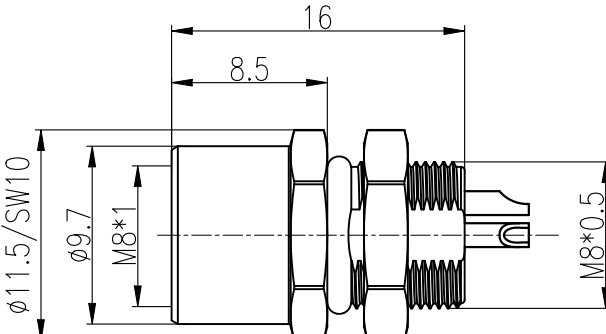


日期/Date		档案员 Filing Clerk		1		2		3		4		5		6																																															
技术参数: - 插针数: 3 4 - 额定电流(40℃): 4A 4A - 额定电压: 60V 30V - 额定脉冲电压: 800V 800V - 污染等级: 3 - 接触电阻: ≤10mΩ - 绝缘电阻: ≥100MΩ - 锁紧方式: 螺纹式M8*1 - 连接方式: 焊接, 线规: 最大0.25mm ² (AWG24) - 防护等级: IP67 - 插拔次数: ≥100 - 温度范围: -40℃ ... +85℃ - 外壳材料: CuZn - 插体材料: PA - 插针材料: 铜合金 - 电镀材料: 金 Technical specification: - Number of contacts: 3 4 - Rated current (40℃): 4A 4A - Rated voltage: 60V 30V - Rated impulse voltage: 800V 800V - Pollution degree: 3 - Contact resistance: ≤10mΩ - Insulation resistance: ≥100MΩ - Connector locking system: screw M8*1 - Terminal: solder, wire gauge: max.0.25mm ² (AWG24) - Degree of protection: IP67 - Mating cycles: ≥100 - Temperature range: -40℃ ... +85℃ - Material of housing: CuZn - Material of insert: PA - Material of contact: copper alloy - Contact plating: Au						针位图 Contact arrangements				面板安装尺寸 Panel Cut-out																																																			
						3Pin		4Pin		通孔安装 With bore hole		螺纹安装 With thread to screw in																																																	
						 <table><tr><td></td><td>X</td><td>Y</td></tr><tr><td>1</td><td>1.75</td><td>0.00</td></tr><tr><td>2</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>3</td><td>-1.75</td><td>0.00</td></tr><tr><td>4</td><td>0.00</td><td>1.75</td></tr></table>			X	Y	1	1.75	0.00	2	-	-	3	-1.75	0.00	4	0.00	1.75	 <table><tr><td></td><td>X</td><td>Y</td></tr><tr><td>1</td><td>1.70</td><td>-0.50</td></tr><tr><td>2</td><td>1.08</td><td>1.45</td></tr><tr><td>3</td><td>-1.70</td><td>-0.50</td></tr><tr><td>4</td><td>-1.08</td><td>1.45</td></tr></table>			X	Y	1	1.70	-0.50	2	1.08	1.45	3	-1.70	-0.50	4	-1.08	1.45	 																					
	X	Y																																																											
1	1.75	0.00																																																											
2	-	-																																																											
3	-1.75	0.00																																																											
4	0.00	1.75																																																											
	X	Y																																																											
1	1.70	-0.50																																																											
2	1.08	1.45																																																											
3	-1.70	-0.50																																																											
4	-1.08	1.45																																																											
						拧紧力矩(Tightening moment):1Nm																																																							
						<table><tr><td>插针数 Contacts</td><td>料号 Order No.</td><td>产品代号 Part Code</td><td>重量 Weight</td></tr><tr><td>3</td><td>1620033022500</td><td>M8-F03-BK-M8-C</td><td>7.6g</td></tr><tr><td>4</td><td>1620043022500</td><td>M8-F04-BK-M8-C</td><td>7.8g</td></tr></table>		插针数 Contacts	料号 Order No.	产品代号 Part Code	重量 Weight	3	1620033022500	M8-F03-BK-M8-C	7.6g	4	1620043022500	M8-F04-BK-M8-C	7.8g																																										
插针数 Contacts	料号 Order No.	产品代号 Part Code	重量 Weight																																																										
3	1620033022500	M8-F03-BK-M8-C	7.6g																																																										
4	1620043022500	M8-F04-BK-M8-C	7.8g																																																										
<table><tr><td>标记 Mark</td><td>处数 Number</td><td colspan="2">变更描述/Description</td><td>签名 Signature</td><td>日期 Date</td></tr><tr><td>绘图 Drawn</td><td>YL CHEN</td><td>20.03.2024</td><td>标准化 Stand.</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>审核 Checked</td><td>ZQ XU</td><td>20.03.2024</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>工艺 Process</td><td>-</td><td>-</td><td>批准 Approved</td><td>HQ ZHANG</td><td>20.03.2024</td></tr></table>						标记 Mark	处数 Number	变更描述/Description		签名 Signature	日期 Date	绘图 Drawn	YL CHEN	20.03.2024	标准化 Stand.	-	-	审核 Checked	ZQ XU	20.03.2024				工艺 Process	-	-	批准 Approved	HQ ZHANG	20.03.2024	<table><tr><td>表面处理 Finish</td><td colspan="3">-</td><td>图号 Drawing No.</td><td>-</td></tr><tr><td>材料 Material</td><td colspan="3">-</td><td>产品代号 Part Code</td><td>M8-F0x-BK-M8-C</td></tr><tr><td>比例 Scale</td><td>版本 REV.</td><td>重量 Weight</td><td>数量 Qty.</td><td>产品料号 Part No.</td><td>-</td></tr><tr><td>2:1</td><td>V1.1</td><td>-</td><td>-</td><td>产品名称 Part Name</td><td>-</td></tr><tr><td colspan="4">All Dimensions in mm Original Size DIN A 4</td><td colspan="2"> 厦门唯恩电气有限公司 XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.,LTD</td></tr></table>		表面处理 Finish	-			图号 Drawing No.	-	材料 Material	-			产品代号 Part Code	M8-F0x-BK-M8-C	比例 Scale	版本 REV.	重量 Weight	数量 Qty.	产品料号 Part No.	-	2:1	V1.1	-	-	产品名称 Part Name	-	All Dimensions in mm Original Size DIN A 4				 厦门唯恩电气有限公司 XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.,LTD	
						标记 Mark	处数 Number	变更描述/Description		签名 Signature	日期 Date																																																		
						绘图 Drawn	YL CHEN	20.03.2024	标准化 Stand.	-	-																																																		
						审核 Checked	ZQ XU	20.03.2024																																																					
						工艺 Process	-	-	批准 Approved	HQ ZHANG	20.03.2024																																																		
表面处理 Finish	-			图号 Drawing No.	-																																																								
材料 Material	-			产品代号 Part Code	M8-F0x-BK-M8-C																																																								
比例 Scale	版本 REV.	重量 Weight	数量 Qty.	产品料号 Part No.	-																																																								
2:1	V1.1	-	-	产品名称 Part Name	-																																																								
All Dimensions in mm Original Size DIN A 4				 厦门唯恩电气有限公司 XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.,LTD																																																									