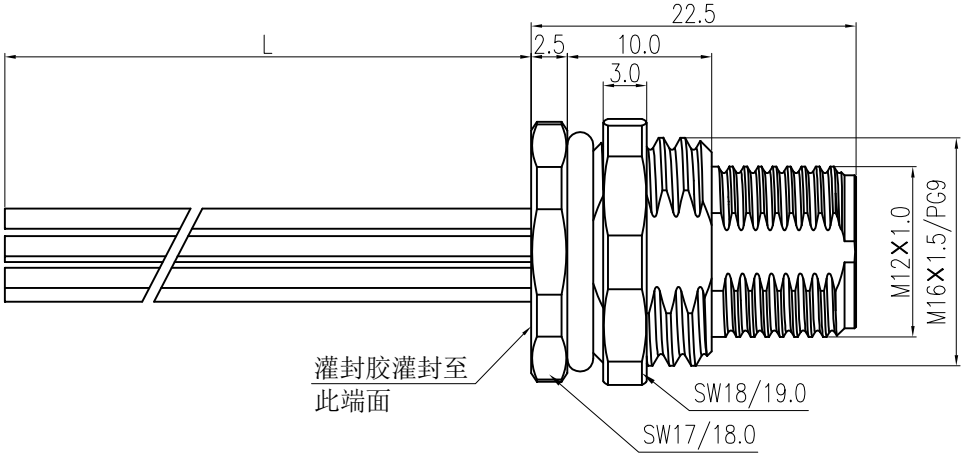
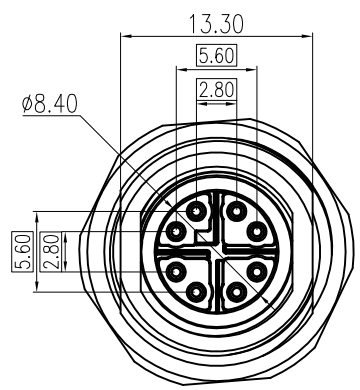
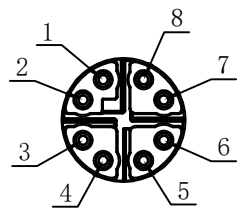


档案员 Archivist
日期 Date

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11																																																																																																																										
H CONNECTOR PARAMETERS 连接器参数			版次 Rev.		ECN编号 ECN No.		修改说明 Reversion Description		设计 Designed		审核 Checked		核准 Approved																																																																																																																							
G F E D C B A									<table><tr><td>白/橙 WHITE/ORANGE</td><td>1</td></tr><tr><td>橙 ORANGE</td><td>2</td></tr><tr><td>白/绿 WHITE/GREEN</td><td>3</td></tr><tr><td>绿 GREEN</td><td>4</td></tr><tr><td>白/棕 WHITE/BROWN</td><td>5</td></tr><tr><td>棕 BROWN</td><td>6</td></tr><tr><td>白/蓝 WHITE/BLUE</td><td>7</td></tr><tr><td>蓝 BLUE</td><td>8</td></tr><tr><td>SHIELD LAYER</td><td>SHELL</td></tr></table>		白/橙 WHITE/ORANGE	1	橙 ORANGE	2	白/绿 WHITE/GREEN	3	绿 GREEN	4	白/棕 WHITE/BROWN	5	棕 BROWN	6	白/蓝 WHITE/BLUE	7	蓝 BLUE	8	SHIELD LAYER	SHELL	<table><tr><td colspan="2">孔位示意图 HOLES ARRANGEMENT</td><td colspan="2">接线示意图 WIRING CIRCUIT DIAGRAM</td></tr></table>		孔位示意图 HOLES ARRANGEMENT		接线示意图 WIRING CIRCUIT DIAGRAM																																																																																																			
											白/橙 WHITE/ORANGE	1																																																																																																																								
											橙 ORANGE	2																																																																																																																								
											白/绿 WHITE/GREEN	3																																																																																																																								
											绿 GREEN	4																																																																																																																								
											白/棕 WHITE/BROWN	5																																																																																																																								
											棕 BROWN	6																																																																																																																								
											白/蓝 WHITE/BLUE	7																																																																																																																								
											蓝 BLUE	8																																																																																																																								
											SHIELD LAYER	SHELL																																																																																																																								
											孔位示意图 HOLES ARRANGEMENT		接线示意图 WIRING CIRCUIT DIAGRAM																																																																																																																							
											CORE NUMBER 芯数		8																																																																																																																							
											RATED VOLTAGE 额定电压		50V AC/60V DC																																																																																																																							
											RATED CURRENT (40℃) 额定电流		0.5 A (40℃)																																																																																																																							
WITHSTAND VOLTAGE 耐电压		500V (R. M. S)																																																																																																																																		
INSULATION RESISTANCE 绝缘强度		≥500MΩ																																																																																																																																		
CONTACT MATERIAL 接触件材质		COPPER ALLOY 铜合金																																																																																																																																		
TERMINAL TYPE 端接类型		CRIMP 压接型																																																																																																																																		
SHELL MATERIAL 外壳材质		ZINC CASTING 铸锌																																																																																																																																		
INSERTS MATERIAL 插体材质		PA66+GF																																																																																																																																		
OPERATING TEMPERATURE 工作温度		-40℃~+85℃																																																																																																																																		
IP DEGREE IP 等级		IP67																																																																																																																																		
WIRE GAUGE RANGE 线芯范围		0.14~0.25mm²																																																																																																																																		
FLAMMABILITY 阻燃性		UL 94-V0																																																																																																																																		
MECHANICAL OPERATION 机械寿命循环		≥100 cycles																																																																																																																																		
面板安装尺寸 Panel Cut-out			通孔安装 With bare hole		螺纹安装 With thread to screw in		<table><tr><td colspan="2">自由公差 Free Tolerances</td><td colspan="2">第三视角 3RD-Projection</td><td colspan="2">单位 Unit</td><td colspan="2">mm</td><td colspan="2">名称 Name</td><td colspan="2">M12X 8芯后装带线公插座 L=XXm</td><td colspan="2">重量 Weight</td><td colspan="2">XXg</td></tr><tr><td colspan="2">长度尺寸 Length Dimensions</td><td colspan="2">核准 Approved</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2">型号 Designation</td><td colspan="2">M12X-RM08C-R-M16/PG9-LXX</td><td colspan="2">材料 Material</td><td colspan="2">/</td></tr><tr><td colspan="2">X. ±0.20</td><td colspan="2">审核 Checked</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2">图号 Figure No.</td><td colspan="2">/</td><td colspan="2">版本 Rev.</td><td colspan="2">X1</td></tr><tr><td colspan="2">.X ±0.10</td><td colspan="2">工艺 Craft</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2">图面规格 Size</td><td colspan="2">A4 比例 Scale</td><td colspan="2">2:1</td><td colspan="2" rowspan="2">G MATCH 厦门固迈电气有限公司</td></tr><tr><td colspan="2">.XX ±0.05</td><td colspan="2">标检 Standarded</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2">页码 Sheet</td><td colspan="2">1 / 1</td></tr><tr><td colspan="2">角度 Angle</td><td colspan="2">设计 Designed</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="2">X. ±1.0°</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="2">.X ±0.5°</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr></table>		自由公差 Free Tolerances		第三视角 3RD-Projection		单位 Unit		mm		名称 Name		M12X 8芯后装带线公插座 L=XXm		重量 Weight		XXg		长度尺寸 Length Dimensions		核准 Approved						型号 Designation		M12X-RM08C-R-M16/PG9-LXX		材料 Material		/		X. ±0.20		审核 Checked						图号 Figure No.		/		版本 Rev.		X1		.X ±0.10		工艺 Craft						图面规格 Size		A4 比例 Scale		2:1		G MATCH 厦门固迈电气有限公司		.XX ±0.05		标检 Standarded						页码 Sheet		1 / 1		角度 Angle		设计 Designed														X. ±1.0°																.X ±0.5°															
			自由公差 Free Tolerances		第三视角 3RD-Projection				单位 Unit		mm		名称 Name		M12X 8芯后装带线公插座 L=XXm		重量 Weight		XXg																																																																																																																	
			长度尺寸 Length Dimensions		核准 Approved								型号 Designation		M12X-RM08C-R-M16/PG9-LXX		材料 Material		/																																																																																																																	
			X. ±0.20		审核 Checked								图号 Figure No.		/		版本 Rev.		X1																																																																																																																	
			.X ±0.10		工艺 Craft								图面规格 Size		A4 比例 Scale		2:1		G MATCH 厦门固迈电气有限公司																																																																																																																	
.XX ±0.05		标检 Standarded						页码 Sheet		1 / 1																																																																																																																										
角度 Angle		设计 Designed																																																																																																																																		
X. ±1.0°																																																																																																																																				
.X ±0.5°																																																																																																																																				
A		B		C		D		PG9		M16×1.5																																																																																																																										
Ø13.5 ^{+0.1} ₀		Ø15.3 ^{+0.1} ₀		Ø16.2		Ø17.0		PG9		M16×1.5																																																																																																																										
Ø13.6 ^{+0.1} ₀		Ø16.1 ^{+0.1} ₀																																																																																																																																		