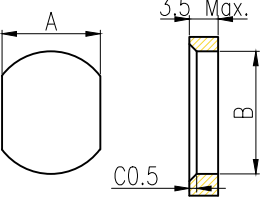
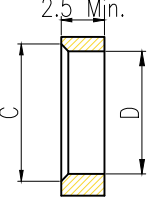
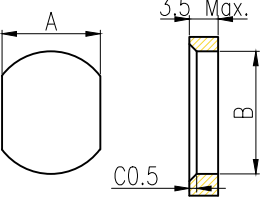
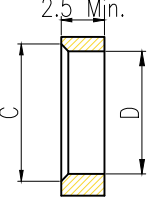
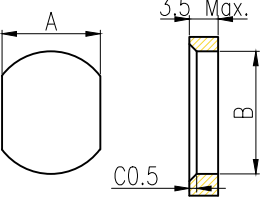
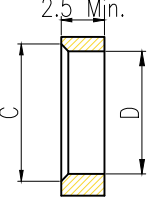
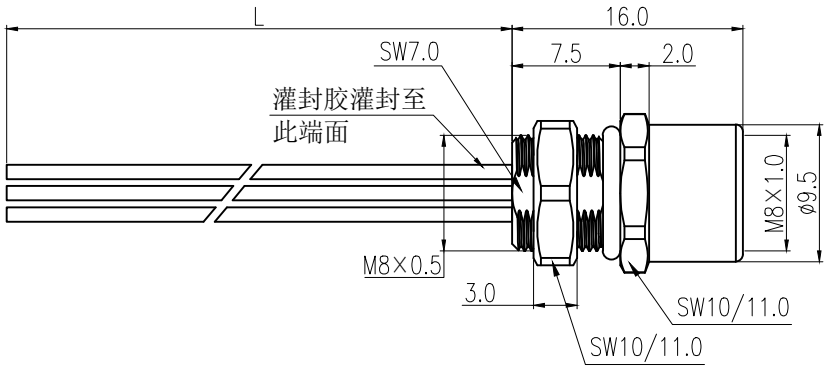


档案员 Archivist
日期 Date

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 CONNECTOR TYPE 连接器类型			M8																																																																																																																		
CORE NUMBER 芯数			3/4/5/6																																																																																																																		
RATED VOLTAGE 额定电压			50V AC/60V DC (3, 4) 30V (5, 6)																																																																																																																		
RATED CURRENT (40℃) 额定电流			3/3/3/1.5 A (40℃)																																																																																																																		
WITHSTAND VOLTAGE 耐电压			1.0/1.0/0.65/0.65 kV (R. M. S)																																																																																																																		
F 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 冷压接																																																																																																																		
SHELL MATERIAL 外壳材质			COPPER ALLOY 铜合金																																																																																																																		
E INSERTS MATERIAL 插体材质			PA66+GF																																																																																																																		
OPERATING TEMPERATURE 工作温度			-40℃~+85℃																																																																																																																		
IP DEGREE IP 等级			IP67																																																																																																																		
D WIRE GAUGE RANGE 线芯范围			0.14~0.50mm ² (3, 4, 5) 0.14~0.25mm ² (6)																																																																																																																		
FLAMMABILITY 阻燃性			UL 94-V0																																																																																																																		
C MECHANICAL OPERATION 机械寿命循环			≥100 cycles																																																																																																																		
B 面板安装尺寸 Panel Cut-out			<table><tr><td colspan="2">通孔安装 With bare hole</td><td colspan="2">螺纹安装 With thread to screw in</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="2"><table><tr><td>A</td><td>B</td></tr><tr><td>07.2^{+0.1}₀</td><td>08.2^{+0.1}₀</td></tr></table></td><td colspan="2"><table><tr><td>C</td><td>D</td></tr><tr><td>09.0</td><td>M8×0.5</td></tr></table></td></tr></table>								通孔安装 With bare hole		螺纹安装 With thread to screw in						<table><tr><td>A</td><td>B</td></tr><tr><td>07.2^{+0.1}₀</td><td>08.2^{+0.1}₀</td></tr></table>		A	B	07.2 ^{+0.1} ₀	08.2 ^{+0.1} ₀	<table><tr><td>C</td><td>D</td></tr><tr><td>09.0</td><td>M8×0.5</td></tr></table>		C	D	09.0	M8×0.5																																																																																							
通孔安装 With bare hole		螺纹安装 With thread to screw in																																																																																																																			
																																																																																																																					
<table><tr><td>A</td><td>B</td></tr><tr><td>07.2^{+0.1}₀</td><td>08.2^{+0.1}₀</td></tr></table>		A	B	07.2 ^{+0.1} ₀	08.2 ^{+0.1} ₀	<table><tr><td>C</td><td>D</td></tr><tr><td>09.0</td><td>M8×0.5</td></tr></table>		C	D	09.0	M8×0.5																																																																																																										
A	B																																																																																																																				
07.2 ^{+0.1} ₀	08.2 ^{+0.1} ₀																																																																																																																				
C	D																																																																																																																				
09.0	M8×0.5																																																																																																																				
A 日期 Date			<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">重量 Weight</td><td colspan="1">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">M8 3/4/5/6芯前装带线母插座 L=XXm</td><td colspan="2">材料 Material</td><td colspan="1">/</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">型号 Designation</td><td colspan="2">版本 Rev.</td><td colspan="1">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">图号 Figure No.</td><td colspan="2"> </td><td colspan="1"> </td></tr><tr><td colspan="2">.XX ±0.05</td><td colspan="2"> </td><td colspan="2"> </td><td colspan="2"> </td><td colspan="2"> </td><td colspan="2"> </td><td colspan="1"> </td></tr><tr><td colspan="2">角度 Angle</td><td colspan="2">标检 Standardized</td><td colspan="2"> </td><td colspan="2"> </td><td colspan="2">图面规格 Size</td><td colspan="2">A4</td><td colspan="1">比例 Scale</td><td colspan="1">2:1</td></tr><tr><td colspan="2">X. ±1.0°</td><td colspan="2">设计 Designed</td><td colspan="2"> </td><td colspan="2"> </td><td colspan="2">页码 Sheet</td><td colspan="2">1 / 1</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></tr></table>								自由公差 Free Tolerances		第三视角 3RD-Projection		单位 Unit		mm		名称 Name		重量 Weight		XXg	长度尺寸 Length Dimensions		核准 Approved						M8 3/4/5/6芯前装带线母插座 L=XXm		材料 Material		/	X. ±0.20		审核 Checked						型号 Designation		版本 Rev.		X1	.X ±0.10		工艺 Craft						图号 Figure No.					.XX ±0.05													角度 Angle		标检 Standardized						图面规格 Size		A4		比例 Scale	2:1	X. ±1.0°		设计 Designed						页码 Sheet		1 / 1				.X ±0.5°													
自由公差 Free Tolerances		第三视角 3RD-Projection		单位 Unit		mm		名称 Name		重量 Weight		XXg																																																																																																									
长度尺寸 Length Dimensions		核准 Approved						M8 3/4/5/6芯前装带线母插座 L=XXm		材料 Material		/																																																																																																									
X. ±0.20		审核 Checked						型号 Designation		版本 Rev.		X1																																																																																																									
.X ±0.10		工艺 Craft						图号 Figure No.																																																																																																													
.XX ±0.05																																																																																																																					
角度 Angle		标检 Standardized						图面规格 Size		A4		比例 Scale	2:1																																																																																																								
X. ±1.0°		设计 Designed						页码 Sheet		1 / 1																																																																																																											
.X ±0.5°																																																																																																																					
1			2		3		4		5		6		7		8		9		10		11																																																																																																



孔位示意图 HOLES ARRANGEMENT																																								
接线示意图 WIRING CIRCUIT DIAGRAM	<table><tr><td>棕 BROWN</td><td>1</td></tr><tr><td>蓝 BLUE</td><td>3</td></tr><tr><td>黑 BLACK</td><td>4</td></tr></table>	棕 BROWN	1	蓝 BLUE	3	黑 BLACK	4	<table><tr><td>棕 BROWN</td><td>1</td></tr><tr><td>白 WHITE</td><td>2</td></tr><tr><td>蓝 BLUE</td><td>3</td></tr><tr><td>黑 BLACK</td><td>4</td></tr></table>	棕 BROWN	1	白 WHITE	2	蓝 BLUE	3	黑 BLACK	4	<table><tr><td>棕 BROWN</td><td>1</td></tr><tr><td>白 WHITE</td><td>2</td></tr><tr><td>蓝 BLUE</td><td>3</td></tr><tr><td>黑 BLACK</td><td>4</td></tr><tr><td>灰 GREY</td><td>5</td></tr></table>	棕 BROWN	1	白 WHITE	2	蓝 BLUE	3	黑 BLACK	4	灰 GREY	5	<table><tr><td>棕 BROWN</td><td>1</td></tr><tr><td>白 WHITE</td><td>2</td></tr><tr><td>蓝 BLUE</td><td>3</td></tr><tr><td>黑 BLACK</td><td>4</td></tr><tr><td>灰 GREY</td><td>5</td></tr><tr><td>粉 PINK</td><td>6</td></tr></table>	棕 BROWN	1	白 WHITE	2	蓝 BLUE	3	黑 BLACK	4	灰 GREY	5	粉 PINK	6
棕 BROWN	1																																							
蓝 BLUE	3																																							
黑 BLACK	4																																							
棕 BROWN	1																																							
白 WHITE	2																																							
蓝 BLUE	3																																							
黑 BLACK	4																																							
棕 BROWN	1																																							
白 WHITE	2																																							
蓝 BLUE	3																																							
黑 BLACK	4																																							
灰 GREY	5																																							
棕 BROWN	1																																							
白 WHITE	2																																							
蓝 BLUE	3																																							
黑 BLACK	4																																							
灰 GREY	5																																							
粉 PINK	6																																							

GMATCH

厦门固迈电气有限公司