

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																																																																	
RATED VOLTAGE 额定电压		50V AC/60V DC																																																																	
RATED CURRENT (40℃) 额定电流		3 A (40℃)																																																																	
WITHSTAND VOLTAGE 耐电压		1.0 kV (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		SCREW 螺钉型																																																																	
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		0.14~0.50mm²																																																																	
FLAMMABILITY 阻燃性		UL 94-V0																																																																	
MECHANICAL OPERATION 机械寿命循环		≥100 cycles																																																																	
D			NOTE: OX :接触件PIN数。NUMBER OF CONTACTS .																																																																
C			<table><tr><td>自由公差 Free Tolerances</td><td>第三视角 3RD-Projection</td><td></td><td>单位 Unit</td><td>mm</td><td>名称 Name</td><td colspan="3">M8 3/4芯螺钉型金属弯头母插</td><td>重量 Weight</td><td>XXg</td></tr><tr><td rowspan="3">长度尺寸 Length Dimensions .X. ±0.20 .X ±0.10 .XX ±0.05</td><td>核准 Approved</td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="3">型号 Designation</td><td colspan="3">M8-PFOXT-SSHDXX</td><td>材料 Material</td><td>/</td></tr><tr><td>审核 Checked</td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="2">图号 Figure No.</td><td colspan="3">/</td><td>版本 Rev.</td><td>X1</td></tr><tr><td>工艺 Craft</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="2">角度 Angle .X. ±1.0°.X ±0.5°</td><td>标检 Standarded</td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="2">图面规格 Size</td><td>A4</td><td>比例 Scale</td><td>2:1</td><td colspan="2" rowspan="2">GMATCH 厦门固迈电气有限公司</td></tr><tr><td>设计 Designed</td><td></td><td></td><td></td><td>页码 Sheet</td><td colspan="2">1 / 1</td></tr></table>								自由公差 Free Tolerances	第三视角 3RD-Projection		单位 Unit	mm	名称 Name	M8 3/4芯螺钉型金属弯头母插			重量 Weight	XXg	长度尺寸 Length Dimensions .X. ±0.20 .X ±0.10 .XX ±0.05	核准 Approved				型号 Designation	M8-PF OX T-SSHD XX			材料 Material	/	审核 Checked				图号 Figure No.	/			版本 Rev.	X1	工艺 Craft									角度 Angle .X. ±1.0°.X ±0.5°	标检 Standarded				图面规格 Size	A4	比例 Scale	2:1	GMATCH 厦门固迈电气有限公司		设计 Designed				页码 Sheet
自由公差 Free Tolerances	第三视角 3RD-Projection		单位 Unit	mm	名称 Name	M8 3/4芯螺钉型金属弯头母插			重量 Weight	XXg																																																									
长度尺寸 Length Dimensions .X. ±0.20 .X ±0.10 .XX ±0.05	核准 Approved				型号 Designation	M8-PF OX T-SSHD XX			材料 Material	/																																																									
	审核 Checked					图号 Figure No.	/			版本 Rev.	X1																																																								
	工艺 Craft																																																																		
角度 Angle .X. ±1.0°.X ±0.5°	标检 Standarded				图面规格 Size	A4	比例 Scale	2:1	GMATCH 厦门固迈电气有限公司																																																										
	设计 Designed					页码 Sheet	1 / 1																																																												
B	3D MODEL / 3D模型																																																																		
A																																																																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11																																																									