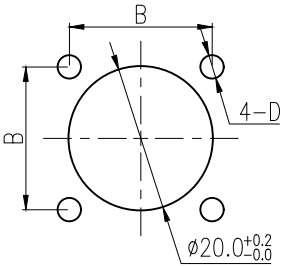
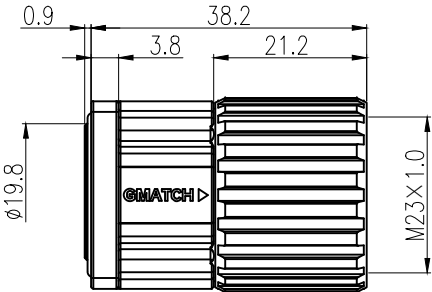
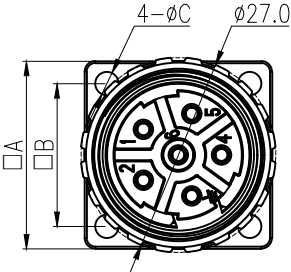
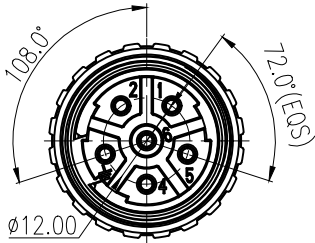
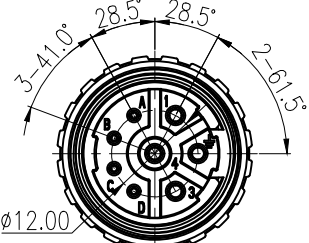


档案员
Archivist

日期
Date

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11																																																	
				版次 Rev.	ECN编号 ECN No.	修改说明 Reversion Description		设计 Designed	审核 Checked	核准 Approved																																																	
CONNECTOR PARAMETERS 连接器参数 <table><tr><td>CONNECTOR TYPE 连接器类型</td><td>M23</td></tr><tr><td>CORE NUMBER 芯数</td><td>6 (5+PE) / 8 (4+3+PE)</td></tr><tr><td>RATED VOLTAGE 额定电压</td><td>630 V (6) 250 V+630 V (8)</td></tr><tr><td>RATED CURRENT (40℃) 额定电流</td><td>30 A(6) 4*9 A+4*30 A(8)</td></tr><tr><td>WITHSTAND VOLTAGE 耐电压</td><td>3.31 kV(6) 1.4kV+3.31kV(8)</td></tr><tr><td>INSULATION RESISTANCE 绝缘强度</td><td>≥500MΩ</td></tr><tr><td>CONTACT MATERIAL 接触件材质</td><td>COPPER ALLOY 铜合金</td></tr><tr><td>TERMINAL TYPE 端接类型</td><td>CRIMPING 压接型</td></tr><tr><td>SHELL MATERIAL 外壳材质</td><td>ZINC CASTING 铸锌</td></tr><tr><td>INSERTS MATERIAL 插体材质</td><td>PBT</td></tr><tr><td>OPERATING TEMPERATURE 工作温度</td><td>-40℃~+125℃</td></tr><tr><td>IP DEGREE IP 等级</td><td>IP67</td></tr><tr><td>WIRE GAUGE RANGE 线芯范围</td><td>0.34-4.0mm² (6) 0.34-1.5mm²+0.34-4.0mm² (8)</td></tr><tr><td>FLAMMABILITY 阻燃性</td><td>UL 94-V0</td></tr><tr><td>MECHANICAL OPERATION 机械寿命循环</td><td>≥100 cycles</td></tr></table>				CONNECTOR TYPE 连接器类型	M23	CORE NUMBER 芯数	6 (5+PE) / 8 (4+3+PE)	RATED VOLTAGE 额定电压	630 V (6) 250 V+630 V (8)	RATED CURRENT (40℃) 额定电流	30 A(6) 4*9 A+4*30 A(8)	WITHSTAND VOLTAGE 耐电压	3.31 kV(6) 1.4kV+3.31kV(8)	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	CRIMPING 压接型	SHELL MATERIAL 外壳材质	ZINC CASTING 铸锌	INSERTS MATERIAL 插体材质	PBT	OPERATING TEMPERATURE 工作温度	-40℃~+125℃	IP DEGREE IP 等级	IP67	WIRE GAUGE RANGE 线芯范围	0.34-4.0mm ² (6) 0.34-1.5mm ² +0.34-4.0mm ² (8)	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  <table><tr><td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>D</td></tr><tr><td>26.0</td><td>19.8</td><td>2.7</td><td>ø2.7/M2.5</td></tr><tr><td>26.0</td><td>19.8</td><td>3.2</td><td>ø3.2/M3.0</td></tr><tr><td>28.0</td><td>22.6</td><td>3.2</td><td>ø3.2/M3.0</td></tr></table>		A	B	C	D	26.0	19.8	2.7	ø2.7/M2.5	26.0	19.8	3.2	ø3.2/M3.0	28.0	22.6	3.2	ø3.2/M3.0	M23M-RFXX-T -XX DXX M23M:系列型号 Serial Typ. RF: 母插座 RECEPTACLE WITH SOCKETS XX: 插座尺寸 SIZE OF PLANE C: 压接型 CRIMPING TERMINATION T: 直头 STRAIGHT XX: 法兰盘尺寸 SIZE OF FLANGE DX: 螺栓孔直径(上述尺寸“C”) DIAMETER OF BOLT-HOLE (SIZE “C” ABOVE)							
				CONNECTOR TYPE 连接器类型	M23																																																						
				CORE NUMBER 芯数	6 (5+PE) / 8 (4+3+PE)																																																						
				RATED VOLTAGE 额定电压	630 V (6) 250 V+630 V (8)																																																						
				RATED CURRENT (40℃) 额定电流	30 A(6) 4*9 A+4*30 A(8)																																																						
				WITHSTAND VOLTAGE 耐电压	3.31 kV(6) 1.4kV+3.31kV(8)																																																						
				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	CRIMPING 压接型																																																						
				SHELL MATERIAL 外壳材质	ZINC CASTING 铸锌																																																						
INSERTS MATERIAL 插体材质	PBT																																																										
OPERATING TEMPERATURE 工作温度	-40℃~+125℃																																																										
IP DEGREE IP 等级	IP67																																																										
WIRE GAUGE RANGE 线芯范围	0.34-4.0mm ² (6) 0.34-1.5mm ² +0.34-4.0mm ² (8)																																																										
FLAMMABILITY 阻燃性	UL 94-V0																																																										
MECHANICAL OPERATION 机械寿命循环	≥100 cycles																																																										
A	B	C	D																																																								
26.0	19.8	2.7	ø2.7/M2.5																																																								
26.0	19.8	3.2	ø3.2/M3.0																																																								
28.0	22.6	3.2	ø3.2/M3.0																																																								
																																																											
																																																											
孔位示意图(6芯) HOLES ARRANGEMENT(6CORE)		孔位示意图(8芯) HOLES ARRANGEMENT(8CORE)																																																									
<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="2">M23M 6/8芯混合型法兰盘直头母插座</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>型号 Designation</td><td colspan="2">M23M-RFXX-T-XXDXX</td><td>材料 Material</td><td>/</td></tr><tr><td>审核 Checked</td><td></td><td></td><td></td><td>图号 Figure No.</td><td colspan="2">/</td><td>版本 Rev.</td><td>X1</td></tr><tr><td>工艺 Craft</td><td></td><td></td><td></td><td>图面规格 Size</td><td>A4</td><td>比例 Scale</td><td>1:1</td><td rowspan="2"> G MATCH 厦门固迈电气有限公司 </td></tr><tr><td>角度 Angle X. ±1.0° .X ±0.5°</td><td>标检 Standarded</td><td></td><td></td><td></td><td>页码 Sheet</td><td colspan="2">1 / 1</td></tr><tr><td></td><td>设计 Designed</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td></tr></table>		自由公差 Free Tolerances	第三视角 3RD-Projection		单位 Unit	mm	名称 Name	M23M 6/8芯混合型法兰盘直头母插座		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	M23M-RFXX-T-XXDXX		材料 Material	/	审核 Checked				图号 Figure No.	/		版本 Rev.	X1	工艺 Craft				图面规格 Size	A4	比例 Scale	1:1	G MATCH 厦门固迈电气有限公司	角度 Angle X. ±1.0° .X ±0.5°	标检 Standarded				页码 Sheet	1 / 1			设计 Designed										
自由公差 Free Tolerances	第三视角 3RD-Projection		单位 Unit	mm	名称 Name	M23M 6/8芯混合型法兰盘直头母插座		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	M23M-RFXX-T-XXDXX		材料 Material	/																																																		
	审核 Checked				图号 Figure No.	/		版本 Rev.	X1																																																		
	工艺 Craft				图面规格 Size	A4	比例 Scale	1:1	G MATCH 厦门固迈电气有限公司																																																		
角度 Angle X. ±1.0° .X ±0.5°	标检 Standarded				页码 Sheet	1 / 1																																																					
	设计 Designed																																																										