

档案员 Archivist
日期 Date

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11																																																											
H			版次 Rev.		ECN编号 ECN No.		修改说明 Reversion Description		设计 Designed		审核 Checked		核准 Approved		H																																																						
G			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>6/7/9</td></tr><tr><td>RATED VOLTAGE 额定电压</td><td>250 V (6, 7, 9)</td></tr><tr><td>RATED CURRENT (40℃) 额定电流</td><td>7 A (6, 7) 8*4 A+7 A (9)</td></tr><tr><td>WITHSTAND VOLTAGE 耐电压</td><td>1.4 kV (6, 7, 9)</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>SCREW 螺钉型</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>0.14-1.0mm² (6, 7) 0.14-0.75mm² +0.14-1.0mm² (9)</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> 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></table>									CONNECTOR TYPE 连接器类型	M23	CORE NUMBER 芯数	6/7/9	RATED VOLTAGE 额定电压	250 V (6, 7, 9)	RATED CURRENT (40℃) 额定电流	7 A (6, 7) 8*4 A+7 A (9)	WITHSTAND VOLTAGE 耐电压	1.4 kV (6, 7, 9)	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	PBT	OPERATING TEMPERATURE 工作温度	-40℃~+125℃	IP DEGREE IP 等级	IP67	WIRE GAUGE RANGE 线芯范围	0.14-1.0mm ² (6, 7) 0.14-0.75mm ² +0.14-1.0mm ² (9)	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	D		C		B		A									
												CONNECTOR TYPE 连接器类型	M23																																																								
												CORE NUMBER 芯数	6/7/9																																																								
												RATED VOLTAGE 额定电压	250 V (6, 7, 9)																																																								
RATED CURRENT (40℃) 额定电流	7 A (6, 7) 8*4 A+7 A (9)																																																																				
WITHSTAND VOLTAGE 耐电压	1.4 kV (6, 7, 9)																																																																				
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	PBT																																																																				
OPERATING TEMPERATURE 工作温度	-40℃~+125℃																																																																				
IP DEGREE IP 等级	IP67																																																																				
WIRE GAUGE RANGE 线芯范围	0.14-1.0mm ² (6, 7) 0.14-0.75mm ² +0.14-1.0mm ² (9)																																																																				
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																																																																		
G			孔位示意图 (6芯) HOLES ARRANGEMENT (6CORE) 孔位示意图 (7芯) HOLES ARRANGEMENT (7CORE) 孔位示意图 (9芯) HOLES ARRANGEMENT (9CORE)									D		C		B		A																																																			
F			M23-RFXXT -26 DXX M23: 系列型号 Serial Typ. RF: 母插座 RECEPTACLE WITH SOCKETS XX: 芯数 NUMBER OF SOCKETS T: 螺钉型 SCREW TERMINATION T: 直头 STRAIGHT 26: 法兰盘尺寸 SIZE OF FLANGE DX: 螺栓开孔直径 (上述尺寸“C”) DIAMETER OF BOLT-HOLE (SIZE “C” ABOVE)									D		C		B		A																																																			
E			<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">M23 6/7/9芯螺钉型法兰盘直头母插座 (内螺纹, 正向)</td><td>重量 Weight</td><td>XXg</td></tr><tr><td rowspan="3">长度尺寸 Length Dimensions</td><td>核准 Approved</td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="3">型号 Designation</td><td colspan="2">M23-RFXXT-T-26DXX</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="2">/</td><td>版本 Rev.</td><td>X1</td></tr><tr><td>工艺 Craft</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>1:1</td><td rowspan="2">厦门固迈电气有限公司</td></tr><tr><td rowspan="2">角度 Angle</td><td>标检 Standarded</td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="2">页码 Sheet</td><td colspan="2">1 / 1</td></tr><tr><td>设计 Designed</td><td></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	M23 6/7/9芯螺钉型法兰盘直头母插座 (内螺纹, 正向)		重量 Weight	XXg	长度尺寸 Length Dimensions	核准 Approved				型号 Designation	M23-RF XX T-T-26D XX		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	厦门固迈电气有限公司	角度 Angle	标检 Standarded				页码 Sheet	1 / 1		设计 Designed				D		C		B		A	
												自由公差 Free Tolerances	第三视角 3RD-Projection		单位 Unit	mm	名称 Name	M23 6/7/9芯螺钉型法兰盘直头母插座 (内螺纹, 正向)		重量 Weight	XXg																																																
												长度尺寸 Length Dimensions	核准 Approved				型号 Designation	M23-RF XX T-T-26D XX		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	厦门固迈电气有限公司																																																													
角度 Angle	标检 Standarded					页码 Sheet	1 / 1																																																														
	设计 Designed																																																																				
D			<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">M23 6/7/9芯螺钉型法兰盘直头母插座 (内螺纹, 正向)</td><td>重量 Weight</td><td>XXg</td></tr><tr><td rowspan="3">长度尺寸 Length Dimensions</td><td>核准 Approved</td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="3">型号 Designation</td><td colspan="2">M23-RFXXT-T-26DXX</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="2">/</td><td>版本 Rev.</td><td>X1</td></tr><tr><td>工艺 Craft</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>1:1</td><td rowspan="2">厦门固迈电气有限公司</td></tr><tr><td rowspan="2">角度 Angle</td><td>标检 Standarded</td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="2">页码 Sheet</td><td colspan="2">1 / 1</td></tr><tr><td>设计 Designed</td><td></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	M23 6/7/9芯螺钉型法兰盘直头母插座 (内螺纹, 正向)		重量 Weight	XXg	长度尺寸 Length Dimensions	核准 Approved				型号 Designation	M23-RF XX T-T-26D XX		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	厦门固迈电气有限公司	角度 Angle	标检 Standarded				页码 Sheet	1 / 1		设计 Designed				D		C		B		A	
												自由公差 Free Tolerances	第三视角 3RD-Projection		单位 Unit	mm	名称 Name	M23 6/7/9芯螺钉型法兰盘直头母插座 (内螺纹, 正向)		重量 Weight	XXg																																																
												长度尺寸 Length Dimensions	核准 Approved				型号 Designation	M23-RF XX T-T-26D XX		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	厦门固迈电气有限公司																																																													
角度 Angle	标检 Standarded					页码 Sheet	1 / 1																																																														
	设计 Designed																																																																				
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="2">M23 6/7/9芯螺钉型法兰盘直头母插座 (内螺纹, 正向)</td><td>重量 Weight</td><td>XXg</td></tr><tr><td rowspan="3">长度尺寸 Length Dimensions</td><td>核准 Approved</td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="3">型号 Designation</td><td colspan="2">M23-RFXXT-T-26DXX</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="2">/</td><td>版本 Rev.</td><td>X1</td></tr><tr><td>工艺 Craft</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>1:1</td><td rowspan="2">厦门固迈电气有限公司</td></tr><tr><td rowspan="2">角度 Angle</td><td>标检 Standarded</td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="2">页码 Sheet</td><td colspan="2">1 / 1</td></tr><tr><td>设计 Designed</td><td></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	M23 6/7/9芯螺钉型法兰盘直头母插座 (内螺纹, 正向)		重量 Weight	XXg	长度尺寸 Length Dimensions	核准 Approved				型号 Designation	M23-RF XX T-T-26D XX		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	厦门固迈电气有限公司	角度 Angle	标检 Standarded				页码 Sheet	1 / 1		设计 Designed				D		C		B		A	
												自由公差 Free Tolerances	第三视角 3RD-Projection		单位 Unit	mm	名称 Name	M23 6/7/9芯螺钉型法兰盘直头母插座 (内螺纹, 正向)		重量 Weight	XXg																																																
												长度尺寸 Length Dimensions	核准 Approved				型号 Designation	M23-RF XX T-T-26D XX		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	厦门固迈电气有限公司																																																													
角度 Angle	标检 Standarded					页码 Sheet	1 / 1																																																														
	设计 Designed																																																																				
B			<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">M23 6/7/9芯螺钉型法兰盘直头母插座 (内螺纹, 正向)</td><td>重量 Weight</td><td>XXg</td></tr><tr><td rowspan="3">长度尺寸 Length Dimensions</td><td>核准 Approved</td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="3">型号 Designation</td><td colspan="2">M23-RFXXT-T-26DXX</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="2">/</td><td>版本 Rev.</td><td>X1</td></tr><tr><td>工艺 Craft</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>1:1</td><td rowspan="2">厦门固迈电气有限公司</td></tr><tr><td rowspan="2">角度 Angle</td><td>标检 Standarded</td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="2">页码 Sheet</td><td colspan="2">1 / 1</td></tr><tr><td>设计 Designed</td><td></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	M23 6/7/9芯螺钉型法兰盘直头母插座 (内螺纹, 正向)		重量 Weight	XXg	长度尺寸 Length Dimensions	核准 Approved				型号 Designation	M23-RF XX T-T-26D XX		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	厦门固迈电气有限公司	角度 Angle	标检 Standarded				页码 Sheet	1 / 1		设计 Designed				D		C		B		A	
												自由公差 Free Tolerances	第三视角 3RD-Projection		单位 Unit	mm	名称 Name	M23 6/7/9芯螺钉型法兰盘直头母插座 (内螺纹, 正向)		重量 Weight	XXg																																																
												长度尺寸 Length Dimensions	核准 Approved				型号 Designation	M23-RF XX T-T-26D XX		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	厦门固迈电气有限公司																																																													
角度 Angle	标检 Standarded					页码 Sheet	1 / 1																																																														
	设计 Designed																																																																				
A			<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">M23 6/7/9芯螺钉型法兰盘直头母插座 (内螺纹, 正向)</td><td>重量 Weight</td><td>XXg</td></tr><tr><td rowspan="3">长度尺寸 Length Dimensions</td><td>核准 Approved</td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="3">型号 Designation</td><td colspan="2">M23-RFXXT-T-26DXX</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="2">/</td><td>版本 Rev.</td><td>X1</td></tr><tr><td>工艺 Craft</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>1:1</td><td rowspan="2">厦门固迈电气有限公司</td></tr><tr><td rowspan="2">角度 Angle</td><td>标检 Standarded</td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="2">页码 Sheet</td><td colspan="2">1 / 1</td></tr><tr><td>设计 Designed</td><td></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	M23 6/7/9芯螺钉型法兰盘直头母插座 (内螺纹, 正向)		重量 Weight	XXg	长度尺寸 Length Dimensions	核准 Approved				型号 Designation	M23-RF XX T-T-26D XX		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	厦门固迈电气有限公司	角度 Angle	标检 Standarded				页码 Sheet	1 / 1		设计 Designed				D		C		B		A	
												自由公差 Free Tolerances	第三视角 3RD-Projection		单位 Unit	mm	名称 Name	M23 6/7/9芯螺钉型法兰盘直头母插座 (内螺纹, 正向)		重量 Weight	XXg																																																
												长度尺寸 Length Dimensions	核准 Approved				型号 Designation	M23-RF XX T-T-26D XX		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	厦门固迈电气有限公司																																																													
角度 Angle	标检 Standarded					页码 Sheet	1 / 1																																																														
	设计 Designed																																																																				
H			<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">M23 6/7/9芯螺钉型法兰盘直头母插座 (内螺纹, 正向)</td><td>重量 Weight</td><td>XXg</td></tr><tr><td rowspan="3">长度尺寸 Length Dimensions</td><td>核准 Approved</td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="3">型号 Designation</td><td colspan="2">M23-RFXXT-T-26DXX</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="2">/</td><td>版本 Rev.</td><td>X1</td></tr><tr><td>工艺 Craft</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>1:1</td><td rowspan="2">厦门固迈电气有限公司</td></tr><tr><td rowspan="2">角度 Angle</td><td>标检 Standarded</td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="2">页码 Sheet</td><td colspan="2">1 / 1</td></tr><tr><td>设计 Designed</td><td></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	M23 6/7/9芯螺钉型法兰盘直头母插座 (内螺纹, 正向)		重量 Weight	XXg	长度尺寸 Length Dimensions	核准 Approved				型号 Designation	M23-RF XX T-T-26D XX		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	厦门固迈电气有限公司	角度 Angle	标检 Standarded				页码 Sheet	1 / 1		设计 Designed				D		C		B		A	
												自由公差 Free Tolerances	第三视角 3RD-Projection		单位 Unit	mm	名称 Name	M23 6/7/9芯螺钉型法兰盘直头母插座 (内螺纹, 正向)		重量 Weight	XXg																																																
												长度尺寸 Length Dimensions	核准 Approved				型号 Designation	M23-RF XX T-T-26D XX		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	厦门固迈电气有限公司																																																													
角度 Angle	标检 Standarded					页码 Sheet	1 / 1																																																														
	设计 Designed																																																																				