

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												G																																																																																			
F												F																																																																																			
E												E																																																																																			
D			M23-PMXXT-SSH DXX - R M23: 系列型号 Serial Typ. PM: 公插头 Plug with Contacts XX: 针数 Number of Contacts T: 螺钉型 Screw Termination SH: 屏蔽 Shield S: 弯头 Right Angled DX: 适配电缆外径范围 THE RANGE OF CABLE OD R: 反向编码 REVERSE CODE									D																																																																																			
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">M23 6/7/9芯螺钉型金属弯头公插头 (内螺纹, 反向)</td><td>重量 Weight</td><td>XXg</td></tr><tr><td>长度尺寸 Length Dimensions</td><td>核准 Approved</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>材料 Material</td><td>/</td></tr><tr><td>X. ±0.20</td><td>审核 Checked</td><td></td><td></td><td></td><td>型号 Designation</td><td colspan="3">M23-PMXXT-SSHDX-R</td><td>版本 Rev.</td><td>X1</td></tr><tr><td>.X ±0.10</td><td>工艺 Craft</td><td></td><td></td><td></td><td>图号 Figure No.</td><td colspan="3">/</td><td colspan="2" rowspan="2"> G MATCH 厦门固迈电气有限公司 </td></tr><tr><td>.XX ±0.05</td><td>标检 Standardized</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></tr><tr><td>角度 Angle</td><td>设计 Designed</td><td></td><td></td><td></td><td>页码 Sheet</td><td colspan="3">1 / 1</td></tr><tr><td>X. ±1.0°</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>.X ±0.5°</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></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	M23 6/7/9芯螺钉型金属弯头公插头 (内螺纹, 反向)			重量 Weight	XXg	长度尺寸 Length Dimensions	核准 Approved							材料 Material	/	X. ±0.20	审核 Checked				型号 Designation	M23-PMXXT-SSHDX-R			版本 Rev.	X1	.X ±0.10	工艺 Craft				图号 Figure No.	/			G MATCH 厦门固迈电气有限公司		.XX ±0.05	标检 Standardized				图面规格 Size	A4	比例 Scale	1:1	角度 Angle	设计 Designed				页码 Sheet	1 / 1			X. ±1.0°											.X ±0.5°											C
												自由公差 Free Tolerances	第三视角 3RD-Projection		单位 Unit	mm	名称 Name	M23 6/7/9芯螺钉型金属弯头公插头 (内螺纹, 反向)			重量 Weight	XXg																																																																									
												长度尺寸 Length Dimensions	核准 Approved							材料 Material	/																																																																										
												X. ±0.20	审核 Checked				型号 Designation	M23-PMXXT-SSHDX-R			版本 Rev.	X1																																																																									
.X ±0.10	工艺 Craft				图号 Figure No.	/			G MATCH 厦门固迈电气有限公司																																																																																						
.XX ±0.05	标检 Standardized				图面规格 Size	A4	比例 Scale	1:1																																																																																							
角度 Angle	设计 Designed				页码 Sheet	1 / 1																																																																																									
X. ±1.0°																																																																																															
.X ±0.5°																																																																																															
B			<table><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>									FLAMMABILITY 阻燃性	UL 94-V0	MECHANICAL OPERATION 机械寿命循环	≥100 cycles	B																																																																															
												FLAMMABILITY 阻燃性	UL 94-V0																																																																																		
												MECHANICAL OPERATION 机械寿命循环	≥100 cycles																																																																																		
A			<table><tr><td>CONNECTOR PARAMETERS 连接器参数</td><td>M23</td></tr><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>									CONNECTOR PARAMETERS 连接器参数	M23	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	0.14-1.0mm² (6, 7) 0.14-0.75mm²+0.14-1.0mm² (9)	FLAMMABILITY 阻燃性	UL 94-V0	MECHANICAL OPERATION 机械寿命循环	≥100 cycles	A																																																			
												CONNECTOR PARAMETERS 连接器参数	M23																																																																																		
												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	0.14-1.0mm² (6, 7) 0.14-0.75mm²+0.14-1.0mm² (9)																																																																																														
FLAMMABILITY 阻燃性	UL 94-V0																																																																																														
MECHANICAL OPERATION 机械寿命循环	≥100 cycles																																																																																														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11																																																																																					