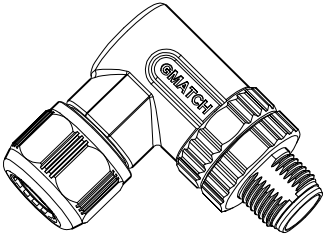
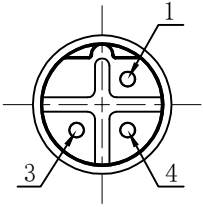
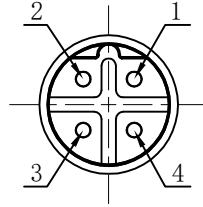
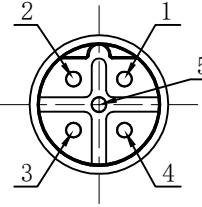
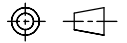
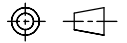
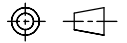


档案员 Archivist
日期 Date

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		M12 B-CODE																																																																		
CORE NUMBER 芯数		3/4/5																																																																			
RATED VOLTAGE 额定电压		250/250/60 V																																																																			
RATED CURRENT (40℃) 额定电流		4 A (40℃)																																																																			
WITHSTAND VOLTAGE 耐电压		1.4/1.4/1.0 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		CRIMP 冷压接																																																																			
E	SHELL MATERIAL 外壳材质		ZINC CASTING/PA66+GF 铸锌/PA66+GF																																																																		
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		0.14~0.75mm²																																																																			
FLAMMABILITY 阻燃性		UL 94-V0																																																																			
MECHANICAL OPERATION 机械寿命循环		≥100 cycles																																																																			
3D MODEL / 3D模型																																																																					
			44.0(REF.) SW15.0 (扳手尺寸) M12X1.0 SW18.0 (扳手尺寸) 适配电缆OD范围 (4-6,6-8)																																																																		
			 孔位示意图 (3芯) HOLES ARRANGEMENT (3CORE)																																																																		
			 孔位示意图 (4芯) HOLES ARRANGEMENT (4CORE)																																																																		
			 孔位示意图 (5芯) HOLES ARRANGEMENT (5CORE)																																																																		
			NOTE: OX :接触件PIN数。NUMBER OF CONTACTS . DX :适配电缆外径范围。THE RANGE OF CABLE OD SUITED .																																																																		
			<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">M12B 3/4/5芯压接型塑料弯头公插</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> </td><td colspan="3"> </td><td>材料 Material</td><td>/</td></tr><tr><td>审核 Checked</td><td> </td><td> </td><td> </td><td>型号 Designation</td><td colspan="3">M12B-PMOXC-SDXX</td><td>版本 Rev.</td><td>X1</td></tr><tr><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"> 厦门固迈电气有限公司</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>图面规格 Size</td><td>A4</td><td>比例 Scale</td><td>1:1</td></tr><tr><td>设计 Designed</td><td> </td><td> </td><td> </td><td>页码 Sheet</td><td colspan="3">1 / 1</td></tr></table>								自由公差 Free Tolerances	第三视角 3RD-Projection		单位 Unit	mm	名称 Name	M12B 3/4/5芯压接型塑料弯头公插			重量 Weight	XXg	长度尺寸 Length Dimensions .X. ±0.20 .X ±0.10 .XX ±0.05	核准 Approved								材料 Material	/	审核 Checked				型号 Designation	M12B-PM OX C-SD XX			版本 Rev.	X1	工艺 Craft				图号 Figure No.	/			 厦门固迈电气有限公司		角度 Angle .X. ±1.0° .X ±0.5°	标检 Standarded				图面规格 Size	A4	比例 Scale	1:1	设计 Designed				页码 Sheet	1 / 1		
自由公差 Free Tolerances	第三视角 3RD-Projection		单位 Unit	mm	名称 Name	M12B 3/4/5芯压接型塑料弯头公插			重量 Weight	XXg																																																											
长度尺寸 Length Dimensions .X. ±0.20 .X ±0.10 .XX ±0.05	核准 Approved								材料 Material	/																																																											
	审核 Checked				型号 Designation	M12B-PM OX C-SD XX			版本 Rev.	X1																																																											
	工艺 Craft				图号 Figure No.	/			 厦门固迈电气有限公司																																																												
角度 Angle .X. ±1.0° .X ±0.5°	标检 Standarded				图面规格 Size	A4	比例 Scale	1:1																																																													
	设计 Designed				页码 Sheet	1 / 1																																																															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11																																																											

H
G
F
E
D
C
B
A