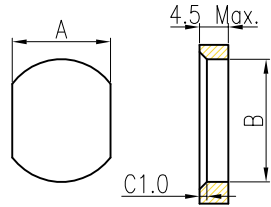
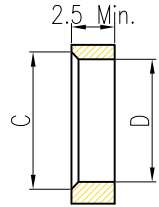
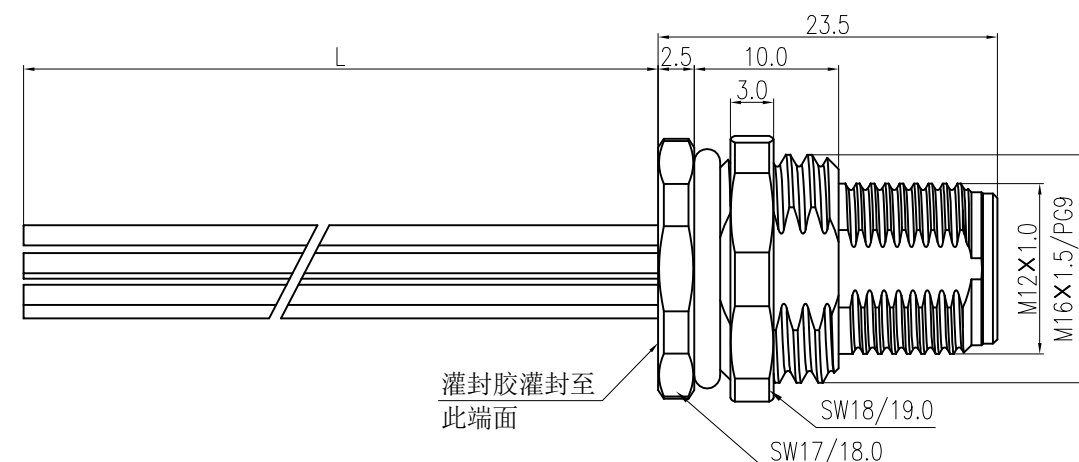
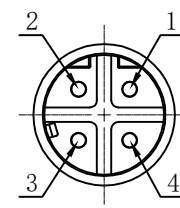


档案员 Archivist
日期 Date

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 F E D C B A	CONNECTOR TYPE 连接器类型		M12 D-CODE													
	CORE NUMBER 芯数		4													
	RATED VOLTAGE 额定电压		250 V													
	RATED CURRENT (40℃) 额定电流		4 A (40℃)													
	WITHSTAND VOLTAGE 耐电压		1.4 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													
	SHELL MATERIAL 外壳材质		ZINC CASTING 铸锌 or COPPER ALLOY 铜合金													
	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														
Panel Installation Dimensions 面板安装尺寸			通孔安装 With bare hole		螺纹安装 With thread to screw in											
																
			A		B		C		D							
			PG9		M16×1.5		PG9		M16×1.5							
																
																
			孔位示意图 HOLES ARRANGEMENT								接线示意图 WIRING CIRCUIT DIAGRAM					
			自由公差 Free Tolerances		第三视角 3RD-Projection		单位 Unit		mm		名称 Name		重量 Weight		XXg	
			长度尺寸 Length Dimensions		核准 Approved						型号 Designation		材料 Material		/	
			X. ±0.20		审核 Checked						M12D-4芯后装带线公插座 L=XXm		版本 Rev.		X1	
			.X ±0.10		工艺 Craft						图号 Figure No.					
			.XX ±0.05													
			角度 Angle		标检 Standarded						图面规格 Size		A4		比例 Scale	
			X. ±1.0°		设计 Designed						页码 Sheet		1 / 1		2:1	
			.X ±0.5°													
											G MATCH					
											厦门固迈电气有限公司					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11						