

1		2			3		4		5			6									
No.	Specification								Unit	Q'ty	No.	Specification								Unit	Q'ty
1	焊线式母针直针								pc	2~17	9	M12螺母螺钉 母头焊线组装式主体螺帽中继套Φ16.7-5铜外壳 S-290								pc	1
2	M12 孔型胶芯短体带倒角								pc	1	10	M12 金属组装式内衬套 黑色 S-320								pc	1
3	橡胶防水圈Φ9*Φ6*1.5黑色								pc	1	11	M12螺纹式主体 金属组装式锌合金外壳 S-316								pc	1
4	M12螺纹式螺母螺钉 母头组装式带六角锌合金外壳 S-253								pc	1	12	M12 金属组装式屏蔽环 PG7规格 银色 S-321								pc	1
5	金属组装式波形垫片锰钢Φ16.5×Φ15.3-0.3,银色								pc	1	13	橡胶防水圈Φ12*Φ9*1.5黑色								pc	1
6	M12螺母螺钉 主体连接螺帽铜外壳 S-319								pc	1	14	硅橡胶PG7黑色 M12塑料组装式防水胶塞								pc	1
7	M12 螺母 母头焊线组装式主体螺帽中继套Φ10.9-4.65铜外壳 S-291								pc	1	15	M12 塑胶组装式尾爪 PG7规格 白色								pc	1
8	硅橡胶Φ17.2*Φ13.6-1黑色 M12焊线组装式防水垫片								pc	1	16	M12 螺纹式尾部锁线螺母 PG7规格塑胶外壳 S-317								pc	1

芯位排布



2P



3P



4P



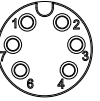
4P D



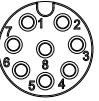
5P



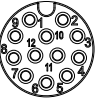
5P B



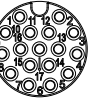
6P



8P



12P



17P

技术参数

材料

连接方式: 螺纹连接

接线方式: 焊线

污染等级: 3

温度范围: -40℃ ~ +80℃

防护等级: IP67

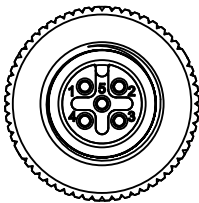
插拔周期: ≥500

外壳材料: 锌合金/黄铜, 镀镍

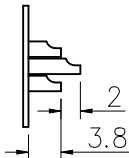
接触体材料: 铜, 镀金

绝缘体材料: 增强尼龙, 黑色

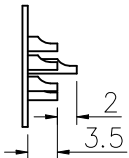
密封材料: 硅胶/橡胶, 黑色



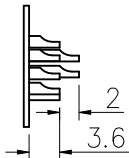
A: 焊杯高度



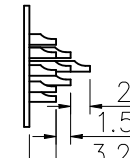
2~5P



6~8P



12P



17P

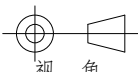
GENERAL TOLERANCE (UNLESS SPECIFIED)

≤10 ±0.1

<10~≤20 ±0.2

<20~≤50 ±0.5

Angle ±1°



视 角
THIRD ANGLE

绘图
DWN

确认
CHK

核准
APVD

单位
UNIT

尺寸
SIZE

C.Z.H 2024.8.1

MM

版本
REV

A

页码
SHEET

1 OF 1



品名
TITLE

品号
PART NO

型号
DRAWING NO

M12直式孔型金属组装插头 焊线式
PG7出线孔 (螺钉压接款外壳)

M12-Sxx-GWAP7-BS