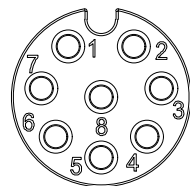
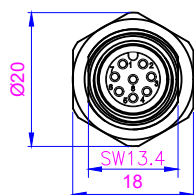
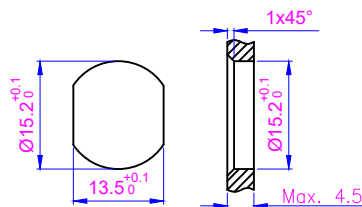
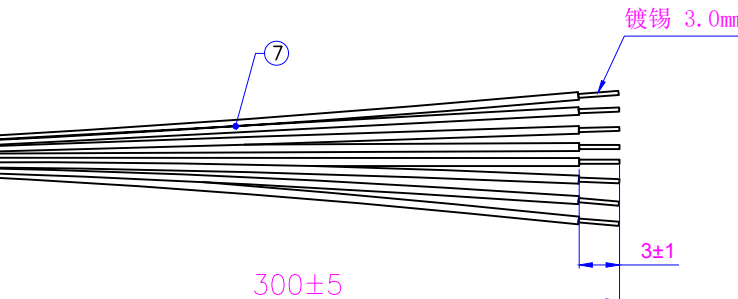
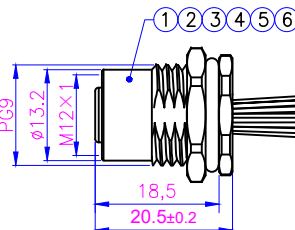


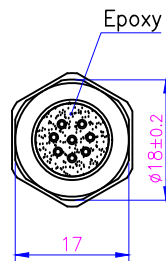
版本	变更编号	变更内容描述	变更日期
A0	—	首次发行	2024. 10. 11



VIEW A

A
P1

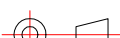
面板开孔尺寸



插头技术要求		生产注意事项
连接方式	螺纹连接	1. 本产品采用先铆压后内 置灌胶的技术。
接线方式	铆压	
温度范围	-40℃~+80℃	
污染程度	3	
防护等级	IP67 (紧锁状态)	
接插次数	≥500	
额定电压	30V AC/DC	
额定电流	2A	
接触电阻	≤5 mΩ	
绝缘电阻	≥100 MΩ	
质量标准	IPC-A-620	
产品电气测试参数要求		
高压测试	DC 300V / 0.01S	
绝缘阻抗	10MΩ MIN	
导体阻抗	3Ω MAX	
短路路测试	100% 测试	

Wire Diagram 接线定义		
P1	Wire Color 线性颜色	Open 开放
1	White 白	
2	Brown 棕	
3	Green 绿	
4	Yellow 黄	
5	Gray 灰	
6	Pink 粉	
7	Blue 蓝	
8	Red 红	

7	UL1007 24AWG (11/0.16TS) OD:1.4 (具体颜色见接线定义)	pc	8
6	六角螺母PG9 (20-18-2.8 M12 PG9座子螺母)	pc	1
5	防水O型圈 Φ16XΦ12X2 (M12法兰座外壳、七芯比例阀插头)	pc	1
4	M12母头胶芯专用O型圈 Φ9XΦ6X1.5	pc	1
3	M12 铆压式母针 6 8芯 OD:0.8 T-07-RP	pc	8
2	M12 常规母胶芯 8芯 带倒角	pc	1
1	M12 PG9板后安装插座母头外壳 S-04-PG9	pc	1
No.	Specification	Unit Q'ty	

GENERAL TOLERANCE (UNLESS SPECIFIED)		绘图 DWN		李 平 2024.10.11		CAZN® 正成	
X. ±0.50		确认 CHK					
X.X ±0.30							
X.XX ±0.20		核准 APVD				品名 TITLE	
X.XXX ±0.15							
ANGEL ±3°						M12-S8A-GCFP9-0.3PV-NZG	
 视 角 THIRD ANGLE		单位 UNIT		MM	版本 REV	A	品号 PART NO
		尺寸 SIZE		A4	页码 SHEET	1 OF 1	型号 DRAWING NO
							C110304-01463

声明: 请贵司在2个工作日内确认并回传图纸, 过期未回传的, 默认为贵司已确认合格

RoHS