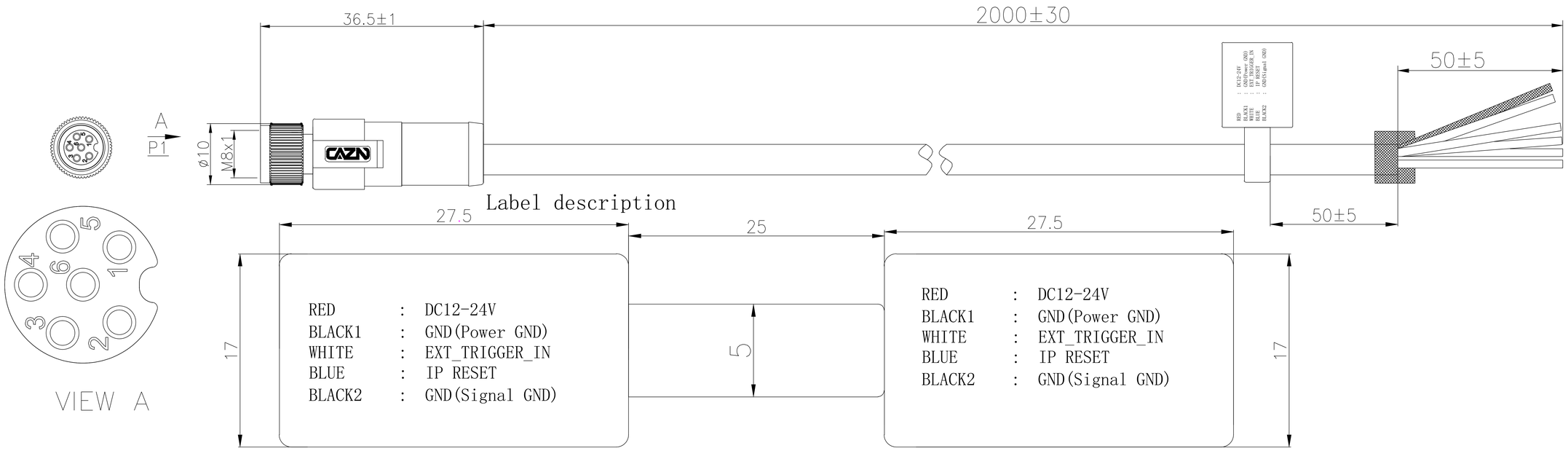
版本	更改内容	修改者	日期



接头技术要求	
连接方式	螺纹连接
接线方式	焊接
温度范围	-25℃～+80℃
污染程度	3
防护等级	IP67
插接次数	≥500
额定电压	30V AC/DC
额定电流	1.5A
	≤5mΩ
绝缘电阻	≥100MΩ
质量标准	IPC-A-620

接线定义

P1	线材颜色	开放	线材面积	定义
1	黑		22AWG	GND
2	红		22AWG	24V
3	白		28AWG	EXT_Trigger
4	黄		28AWG	Exposure_timing
5	黑		28AWG	GND
6	蓝		28AWG	IP RESET
外壳	编制屏蔽			

短路

GENERAL TOLERANCE (UNLESS SPECIFIED) N/A	DWN		Goermicro
	CHK		
	APVD		TITLE M8 A型 航空DC线
THIRD ANGLE	UNIT MM	REV A	PART NO 314000309436
	SIZE A4	SHEET 1 F 1	DRAWING NO