



国家防爆

防爆合格证

制造单位 库柏裕华(常州)电子设备制造有限公司
(常州钟楼开发区合欢路60号)

产品名称 防爆云台摄像机

型号规格 YHW-HD-031 240VAC 1A

防爆标志 Ex d IIC T6 Gb/EX tD A21 IP68 T80°C

产品标准 Q/320404YH141-2021

总装图号 YHW-HD-031.0

经对上述产品图样及技术文件的审查和样品检验,确认符合下列标准:
GB3836.1-2010《爆炸性环境 第1部分:设备 通用要求》
GB3836.2-2010《爆炸性环境 第2部分:由隔爆外壳“d”保护的的设备》
GB12476.1-2013《可燃性粉尘环境用电气设备 第1部分:通用要求》
GB12476.5-2013《可燃性粉尘环境用电气设备 第5部分:外壳保护型“tD”》

记事:

- 1.环境温度: $-40^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$ 。
- 2.外壳防护等级: IP68(1.2m/45min)。
- 3.本证书可代表产品: 防爆标志: Ex d IIC T6 Gb/EX tD A21 IP68 T80°C,
YHW-HD-031、YHW-HD-031B、YHW-HD-033, 电压: 240VAC 1A、24VAC 5A。

中心主任

颁发日期 2021年11月18日

本证有效期 2021年11月18日至2026年11月17日



南阳防爆电气研究所
国家防爆电气产品质量检验检测中心



公众号