



国家防爆

防爆电气设备 防爆合格证

证书编号: CNEx15.3013X

送检单位 海能达通信股份有限公司
地址: 深圳市南山区高新区北区北环路 9108 号海能达大厦

产品名称 无线防爆对讲机

型号规格 TC-700 Ex 7. 2V DC

防爆标志 Ex ib IIB T3 Gb

产品标准 Q/S Hytera 005-2013

总装图号 1200700EX0030

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》

GB3836.4-2010《爆炸性环境 第 4 部分: 由本质安全型“i”保护的的设备》

记 事

1. 工作环境温度范围: $-20^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$ 。
2. 在爆炸性气体环境不能拆卸或更换 BH1601-Ex 防爆电池组, 也不能对电池组进行充电。
3. 在爆炸性气体环境中不能使用未经防爆认证的外设插接设备, 可配套使用的设备有 SM08M1-Ex 扬声器话筒。
4. 本产品的射频发射功率不大于 3.5W。
5. 本产品可用于 U (1) 和 U (5) 频段。

本证有效期 2015 年 12 月 7 日至 2020 年 12 月 6 日

颁发日期 2015 年 12 月 7 日

中心主任



国家防爆电气产品质量监督检验中心

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号 邮政编码: 473008

电话: 0377-63258564 传真: 0377-63208175 [Http://www.china-ex.com](http://www.china-ex.com)