

防爆一体化摄像机工业生产监控必备ZTWX - Ex

产品名称	防爆一体化摄像机工业生产监控必备ZTWX - Ex
公司名称	深圳市中天防爆科技有限公司
价格	11111.00/台
规格参数	品牌:中天防爆 型号:ZTWX-Ex 防爆级别:ExdIICT6
公司地址	深圳市光明新区公明街道合水口社区金星辉电子城2楼C016铺
联系电话	0755-21022252 15926068058

产品详情

防爆一体化摄像机工业生产监控必备ZTWX - Ex

防爆一体化摄像机工业生产监控必备ZTWX - Ex的安装场所都是高危环境，“不鸣则已，一鸣惊人”，不出事就好，出了事可都是大事。这里就有两个选择，一是选择“有证就行”的不良品，每天心惊胆战、靠着侥幸过日子；二是选择真材实料的防爆摄像机，安安稳稳、踏踏实实的生活。如果您有关于防爆一体化云台摄像机厂家、防爆一体化云台摄像机生产厂家、防爆一体化云台摄像机价格、防爆一体化云台摄像机报价、防爆一体化云台摄像机价钱、防爆一体化云台摄像机品牌、防爆一体化云台摄像机材质、防爆一体化云台摄像机性能、防爆一体化云台摄像机选型、防爆一体化云台摄像机批发等与防爆一体化摄像机工业生产监控必备ZTWX - Ex相关的任何疑问，请直接与深圳市中天防爆科技有限公司市场部联系。防爆一体化摄像机工业生产监控必备ZTWX - Ex概况说明，深圳市中天防爆科技有限公司生产防爆一体化摄像机工业生产监控必备ZTWX - Ex，防爆摄像机属于防爆监控类产品，是防爆行业跟监控行业的交叉产物，因为在具有高危可燃性、爆炸性现场不能使用常规的摄像产品，需要具有防爆功能且有国家权威机构颁发相关证书的产品才能称得上是防爆摄像机。安装防爆摄像机不是形象工程，不是为了好看，而是为了安全！有句广告词说的好，有健康才有未来，从安防行业来讲，安全才有将来！

防爆一体化摄像机工业生产监控必备ZTWX - Ex热销全国，包括北京市、天津市、河北省、山西省、内蒙古自治区、辽宁省、吉林省、黑龙江省、上海市、江苏省、浙江省、安徽省、福建省、江西省、山东省、河南省、湖北省、湖南省、广东省、广西、海南省、重庆市、四川省、贵州省、云南省、西藏自治区、陕西省、甘肃省、青海省、宁夏、新疆、台湾省、香港、澳门。

防爆一体化摄像机工业生产监控必备ZTWX - Ex防爆摄像机三种供电方式ZTKB-Ex

一、点对点供电；防爆一体化摄像机工业生产监控必备ZTWX - Ex

点对点供电是指从监控室直接引出220V交流电，在摄像机旁边接DC12V或者AC24电源。

优点：220V交流电在传输过程中电压损耗低，抗干扰能力强。

缺点：每个点都要安装一个电源，施工较麻烦。

二、集中供电；防爆一体化摄像机工业生产监控必备ZTWX - Ex

集中供电方式是指在监控室或某个中间点采用12V开关电源向前端负载集中供电。

优点：施工较方便，便于维护，节省了电源成本 缺点：直流低压供电传输距离过远电压损耗高，传输过程中抗干扰能力差，容易造成前端摄像机电压不稳，不足12V等等

三、PoE供电；防爆一体化摄像机工业生产监控必备ZTWX - Ex PoE供电指的是在现有的以太网布线基础架构不作任何改动的情况下为其他设备提供直流供电的技术。该方式主要应用于高清网络数字监控系统或者无线AP网络中。 优点：降低成本，部署灵活，单端口大功率可达30W。

缺点：对网线质量要求较高，传输距离有限。

防爆一体化摄像机工业生产监控必备ZTWX - Ex300万像素 20倍光学变倍 技术参数

生产厂家：深圳市中天防爆科技有限公司

产品型号：ZTWX-Ex06

防爆等级：IP66

防爆标志：Ex d IIC T6 Gb

镜头：20倍变焦 $f=4.7$ 至 94mm （F1.6至F3.5）

红外距离：80m

红外开关：照度低于 0Lux 自动开启

成像器件：1/2.8" Progressive Scan CMOS

分辨率： $2048*1536$

信噪比大于： 52dB

转动速度：6度/秒（水平）

视频编码：H.265/H.264

网络协议：P TCP/IP、HTTP、DHCP、DNS、DDNS、RTP、RTSP、PPPoE、SMTP、NTP、UPnP、SNMP、FTP、802.1x、QoS、HTTPS、IPv6 (SIP、SRTP、可选)

视频输出：RJ45接口，有线网络传输

转动角度：水平 350 度，垂直 ± 90 度

低照度：彩色： 0.1LUX ，黑白： 0.01LUX （红外灯开启）

预置位：51个

供电电压：AC24V/AC220V

产品材质：不锈钢

外形尺寸：460mm(L) × 310mm(W) × 390mm(H)

重量：30kg

出线孔规格：G-1/2

防爆一体化摄像机工业生产监控必备ZTWX - Ex210万像素 30倍光学变倍 技术参数

镜头：30倍变焦f=4.5至135mm (F1.6至F4.4)

防爆一体化摄像机工业生产监控必备ZTWX - Ex产品描述

产品结构完全符合GB3836.1-2010《爆炸性气体环境用电气设备第1部分:通用要求》、GB3836.2-2010《爆炸性气体环境用防爆电气设备第2部分:隔爆型“d”》的规定。适用于具有 A、 B、 C类可燃性气体，引燃温度组别为T1-T6组的1区、2区，可燃性气体或蒸汽与空气形成的爆炸性混合物的场所，也适用于引燃温度组别为T1-T6组的20区、21区、22区，含有可燃性粉尘混合物的场所，如石油、化工、矿井、军工、医药、油库、轮船、钻井平台、加油站、花炮生产、粮食加工储存等，达到监控现场的目的。集护罩、云台、摄像机功能于一体，具备红外夜视功能，照度过低自动开启红外照明，日夜两用，可自动巡航，定点巡航，现场全方位无死角监控。

防爆一体化摄像机工业生产监控必备ZTWX - Ex防爆摄像机POE供电五要诀ZTKB-Ex

- 1、给受电设备提供足够的功率；防爆一体化摄像机工业生产监控必备ZTWX - Ex这一条听起来特容易，但在实际操作中，却没那么简单。IEEE802.3af标准定义了五级供电标准，大可给受电设备提供12.95W功率，还需考虑线缆长度会带来的功率损失，因此供电设备必须在每个端口提供不低于15.4W的功率。对于一个24口的PoE交换机来说，就需提供超过370W的功率，此外，交换机还需要考虑数据交换本身所需要的功率。所以，需密切注意供电设备的功率大小：中间接入法所使用的PoE供电模块(同样以24端口为例)必须不低于370W，而24口PoE的交换机的输出功率必须比370W更大才行，至于大多少，需看交换机的数据交换所消耗的功率。通常来说可以用一台非PoE交换机来测出交换本身所消耗的功率，再加上每个端口15.4W的功率，就可得到一台PoE交换机所需要的小输出功率了。
- 2、使用UPS这类不间断供电设备；防爆一体化摄像机工业生产监控必备ZTWX - Ex使用PoE供电的一些受电设备往往是执行关键任务的设备，比如网络电话，一旦断电，语音就完全切断，无法通话。不论是传统程控交换电话，还是IP电话，保持通畅是很重要的事。因此在设计网络时，就必须把这类不能停止供电也不能停止数据传输的关键设备区分出来，使用UPS这类不间断供电设备进行备份供电，以保持电力和数据一直通畅。
- 3、采用符合PoE供电标准的交换机；防爆一体化摄像机工业生产监控必备ZTWX - Ex在部署PoE时，一定要确保供电端和受电端必须彼此兼容。当然了，如果供电设备和受电设备都是符合PoE标准的话，你就没啥好担心的了，一旦某一端设备没有宣称符合PoE时，你需谨慎行事。建议在使用设备之前，要仔细阅读说明书和其技术参数，实在不行，需和厂家的技术支持取得联系，确保你所使用的供电设备和受电设备是互相兼容的。如果忽略这一条，你将很有可能付出时间和金钱的双重代价。
- 4、不可忽视线缆的性能；防爆一体化摄像机工业生产监控必备ZTWX - Ex你所使用的线缆是哪个类别的？也许是Cat5，或者5e，甚至是6。线缆的等级越高，功率损失越小，性能自然也就越好。有不良厂家会以次充好，所以需仔细阅读厂家提供的技术参数，是否真的符合5e或者6的性能。如果预算充裕，尽量用等级高一些的线缆。还有一点需要记住，在交换机或集线器到网卡之间，只能允许四个节点存在。如果采用中间接入法，用PoE供电模块供电，那么模块本身也要算一个节点。很多人经常问：采用PoE供电，线缆长距离是多少？正确答案是从交换机/集线器到网卡之间是100米，而不是从PoE供电模块到受电设备之间是100米，因为决定长度的不是供电，而是数据传输。
- 5、采用性价比更高的PoE部署方法；防爆一体化摄像机工业生产监控必备ZTWX - Ex前面提到，PoE的部署有两种方法，一个是末端接入法，一个是中间接入法。末端接入法通常是使用PoE交换机来作为供

电设备。对于新建网络，推荐使用这种方法，因为拓扑结构简单，连线不容易出错。反正是要购买新的交换机，就可以多花点钱，购买PoE交换机，很省事。如果你新近购买或者升级了交换机，现在要部署PoE设备，发现刚刚购买的交换机不是PoE的，是不是感觉有点沮丧——又得重新花钱购买符合标准的新交换机。别着急，PoE的一个巨大好处就是这项技术无需把原有的网络连根拔起，它可以在无需更改现有的网络结构和设施的情况下，也能使用这项技术带来的便利。在这种情况下，推荐使用中间接入法，在原有的交换机和受电设备之间，接入PoE供电模块，这同样也是802.3af兼容的，只需略增加成本，问题就能得到完美解决。

防爆一体化摄像机工业生产监控必备ZTWX - Ex，公司其他产品：防爆摄像机、防爆摄像头、耐高温防爆摄像机、网络防爆摄像机、高清防爆摄像机、网络高清防爆摄像机、防爆红外摄像机、网络防爆红外摄像机、高清防爆红外摄像机、网络高清防爆红外摄像机、防爆高速球、网络防爆高速球、高清防爆高速球、网络高清防爆高速球、防爆一体化云台摄像机、网络防爆一体化云台摄像机、高清防爆一体化云台摄像机、网络高清防爆一体化云台摄像机、防爆红外一体化摄像机、防爆护罩、摄像机防爆护罩、防爆红外护罩、耐高温防爆护罩、耐高温防爆水冷护罩、车载防爆摄像机、油罐车防爆摄像机、迷你型防爆摄像机、防爆云台、防爆解码控制器、防爆接线箱。防爆一体化摄像机工业生产监控必备ZTWX - Ex，一旦拥有，夫复何求！。