

黑龙江地铁LED防爆灯供应商

发布日期：2025-09-21

LED防爆灯具和普通灯具很大的区别就是安全性能非常高，很多生产车间都有很多种危险气体或者可燃物质。LED防爆灯具用在这些场所里面，可以避免炸了，确保车间工人的安全，现在国家对于安全生产要求很严，每年都会有安全检查，如果查到车间有危险物品，那么就一定要用防爆灯具，否则就有可能要求停产整改。防爆灯具每个开盖处都有隔爆面，能防止内部电气工作时产生的电弧不会影响外面危险物质。防爆灯的壳体厚度都要比普通的厚很多，就算时间久了，里面电路短路产品炸了，灯壳壳体也不会损坏，有效与外面危险气体隔绝。LED防爆灯设备，就选浙江正辉照明工程有限公司。黑龙江地铁LED防爆灯供应商

圆筒接合面(接线腔)： $L=12.64\text{ mm}$ ， $i=0.08\text{ mm}$ ， $Ra=6.3\mu\text{m}$ ；圆筒接合面(电源腔)： $L=13.66\text{ mm}$ ， $i=0.12\text{ mm}$ ， $Ra=6.3\mu\text{m}$ ；螺纹接合面(引入装置压紧螺母)：螺距 1.5 mm ，啮合深度 10.78 mm ，啮合扣数7扣；粘结接合面(玻璃透镜)：透镜内部腔体容积小于 100 cm^3 ，粘结宽度 8.08 mm ，具有透镜压盖。小结：在进行隔爆灯具的结构设计时，很多企业往往把重点放在隔爆外壳的外形和强度设计上，却忽略了与外壳构成整体的紧固件、引入装置、透明件、悬挂装置、标志等其它器件的设计。这款厂房LED防爆灯具在接合面各处细节的处理上非常完美与到位。黑龙江地铁LED防爆灯供应商浙江正辉照明工程有限公司是一家专业提供LED防爆灯设备的公司，欢迎您的来电！

吊杆式LED防爆灯是防爆灯的一种，其原理同防爆灯相同，只不过光源是LED光源，是指为了防止点燃周围爆破性混合物如爆破性气体环境、爆破性粉尘环境、瓦斯气体等而采取的各种特定措施的灯具。吊杆式LED防爆灯是目前很节能的防爆灯具，普遍用于油田、电厂、化工厂、石油、**。吊杆式LED防爆灯具的其中一个非常重要的防爆原理就是限制与爆破性气体、爆破性粉尘接触的外壳表面、零部件表面或电子元器件表面的温度以及限制电气接触表面温度低于其很小点燃温度或引燃温度。在户外使用的吊杆式LED防爆灯，需要使用防水驱动，在加油站使用的吊杆式LED防爆灯需要防震！

防爆灯具的防爆类别、级别与温度组别见国家标准规定。按防爆型式分为隔爆型、增安型、正压型、无火花型和粉尘防爆型共5种主要类型，也可以由其他防爆型式和上述各种防爆型式组合形或复合型和特殊型。按防触电保护型式可分为I、II、III类。防触电保护是为防止防爆灯具外壳易触及零件带电，使人体触电或不同电位的导体触及产生电火花而引燃爆破性混合物。对大功率LED防爆灯有需求的客户可以联系浙江正辉照明工程有限公司，我们期待与您合作。浙江正辉照明工程有限公司为您提供

LED防爆灯设备，有需求可以来电咨询！

圆筒接合面(接线腔) $L=12.64\text{ mm}$ $i=0.08\text{ mm}$ $Ra=6.3\mu\text{m}$ 圆筒接合面(电源腔) $L=13.66\text{ mm}$ $i=0.12\text{ mm}$ $Ra=6.3\mu\text{m}$ 螺纹接合面(引入装置压紧螺母): 螺距 1.5 mm 咬合深度 10.78 mm 咬合扣数7扣；粘结接合面(玻璃透镜): 透镜内部腔体容积小于 100 cm^3 粘结宽度 8.08 mm 具有透镜压盖。小结：在进行隔爆灯具的结构设计时，很多企业往往把重点放在隔爆外壳的外形和强度设计上，却忽略了与外壳构成整体的紧固件、引入装置、透明件、悬挂装置、标志等其它器件的设计。这款加油站LED防爆灯具在接合面各处细节的处理上非常完美与到位。

浙江正辉照明工程有限公司为您提供

LED防爆灯设备，期待为您服务！黑龙江地铁LED防爆灯供应商

LED防爆灯设备，就选浙江正辉照明工程有限公司，有需求可以来电咨询！黑龙江地铁LED防爆灯供应商

防爆灯具，是专属于工业操作过程中的特殊照明用具，防爆灯的发光效率高，透光性也非常好，使用的年限长，经过高科技手段密封处理，既防水防尘又耐磨防腐，在一些潮湿或者带有腐蚀性质的环境下使用而不受任何影响。同时外壳坚固，在使用过程中更安全、可靠。在日常工业操作几乎每天都离不开它的使用，可见，它的使用率是相当高的。随着工业化进程的发展，在石化装置、石油平台、加油站、油泵房、中转站等易燃易爆场所，防爆灯具的重要性更能体现出来了。除了灯具的基础光学参数外，我们还从外壳结构、耐热IP等级要求、抗冲击、热剧变、外壳耐压、内部点燃等多个方面对这款大功率LED防爆灯进行了全方面测试，以验证其防爆性能。黑龙江地铁LED防爆灯供应商

浙江正辉照明工程有限公司发展规模团队不断壮大，现有一支专业技术团队，各种专业设备齐全。在正辉照明工程多年发展历史，公司旗下现有品牌正辉，正辉照明，正辉照明工程等。公司不仅*提供专业的我们的产品主要用于电力、铁路、地铁、公安、消防、**、石油石化、冶金、煤矿、船舶、航空、场馆、水利防汛、事故抢险等行业已作为工作照明和应急照明普遍使用。以专业的产品，细致的服务，得到了广大客户的认同和赞赏。，同时还建立了完善的售后服务体系，为客户提供良好的产品和服务。浙江正辉照明工程有限公司主营业务涵盖LED防爆灯，强光警用手电，防爆强光灯，防爆投光灯，坚持“质量保证、良好服务、顾客满意”的质量方针，赢得广大客户的支持和信赖。