

ATEX防爆分享-指令 (2014/34/EU)

产品名称	ATEX防爆分享-指令 (2014/34/EU)
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 13380331276

产品详情

【ATEX防爆知识分享指令】

ATEX防爆知识分享-指令 (2014/34/EU) : 这个指令覆盖了矿井及非矿井设备, 与以前的指令不同, 它包括了机械设备及电气设备, 把潜在爆炸危险环境扩展到空气中的粉尘及可燃性气体、可燃性蒸气与薄雾。该指令是通常称之为ATEX 100A的“新方法”指令, 即现行的ATEX防爆指令。

ATEX防爆知识分享指令2014/34/EU :

拟用于潜在爆炸危险环境的设备的制造商, 应用ATEX指令条款并贴附CE标志, 不用考虑应用其他更多的要求就可以在欧洲任何地方销售其防爆设备。

该指令适用的设备范围特别大, 大致上包括固定的海上平台、石化厂、面粉磨坊以及其他可能存在潜在爆炸性环境的场所适用的设备。

ATEX知识分享是一项验证销往欧盟及其它国际地区产品安全所需的测试与知识分享类认可。ATEX证书是欧盟内的强制性证书, 同时ATEX也是欧洲外国家内经常出现的合同规范。

ATEX防爆知识分享划分标准

ATEX 行业II 2(1)G 防爆型式 EEX D [IA] 易燃气体 IIC 温度类别 T6 < >

这表明该仪表遵循 ATEX 标准, 可用于常规行业(II), 1区的气体防爆(ZONE 1 (< > 2G)),

1.防爆型式为 EEX D [IA],

2.易燃气体类别为 IIC ,

3.温度组别为 T6。

ATEX防爆知识分享爆炸性环境类别/级别

类别 (GROUP) 采矿行业：用于矿井地下部分的设备和用于这些矿井地面设施部分的设备，能因沼气和/或易燃粉尘而发生危险。 级别 M1 (CATEGORY M1) 危险环境下运行 (IM1) 级别 M2 (CATEGORY M2) 在在危险环境下关闭 (IM2) 类别 (GROUP

) 常规行业：用于能因爆炸环境而发生危险的其他场合的设备。 级别 1 (CATEGORY 1) 级别 2 (CATEGORY 2) 级别 3 (CATEGORY 3) 气体 (GAS-EX) ZONE 0 (1G) ZONE 1 (2G) ZONE 2 (3G) 粉尘 (DUST-EX) ZONE 20 (1D) ZONE 21 (2D) ZONE 22 (3D)

标准ATEX指令产品标志：