

国家防爆电气产品质量监督检验中心文件

国爆质检字（2014）第 700 号

关于发放防爆合格证的函

上海辰竹仪表有限公司：

你公司送检产品 T-5/24-EX-L/L3/L4/G/G4 电涌保护器的技术文件、产品图纸及样品经按 GB3836.1-2010 《爆炸性环境 第 1 部分：设备 通用要求》和 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》标准审查并检验合格，现将编号为 CNEx14.2146X 的防爆合格证发给你公司，请查收。

附件：防爆合格证，编号：CNEx14.2146X





防爆电气设备 防爆合格证

证书编号: CNEx14. 2146X

送检单位	上海辰竹仪表有限公司 地址: 上海市松江区民益路 201 号 6 号楼 8 楼
产品名称	电涌保护器
型号规格	T-24-EX-L
防爆标志	Ex ia II C T6 Ga (-40°C~+60°C)
产品标准	Q/ IROL 1-2014
总装图号	T-5-EX-L.0-4.0

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

记 事 见附页。

本证有效期 2014 年 8 月 12 日至 2019 年 8 月 11 日

颁发日期 2014 年 8 月 12 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)





国家防爆

防爆电气设备

防爆合格证(附页)

编号: CNEx14.2146X

1、本证书可代表以下型号规格的产品:

T-5-EX-L、T-5-EX-L3、T-5-EX-L4、T-5-EX-G、T-5-EX-G4、T-24-EX-L、T-24-EX-L3、T-24-EX-L4、T-24-EX-G、T-24-EX-G4。

2、产品防爆标志与最大使用环境温度对应关系:

防爆标志	最大使用环境温度(°C)
Ex ia II C T4 Ga	-40~+80
Ex ia II C T5 Ga	-40~+75
Ex ia II C T6 Ga	-40~+60

3、必须采取禁止接触外壳表面等安全措施以避免静电电荷的引燃危险。

4、本产品本安电气参数如下:

型号规格	Ui (V)	Ii (mA)	Pi (W)	Ci (μF)	Li (mH)
T-5-EX-L、T-5-EX-G、 T-5-EX-L3、T-5-EX-L4、 T-5-EX-G4	6	500	0.75	0	0
T-24-EX-L、T-24-EX-G T-24-EX-L4、T-24-EX-G4	28	100	0.7	0	0
T-24-EX-L3	28	50	0.35	0	0

输出电气参数 (Uo、Io、Po、Co、Lo) 与关联设备输出电气参数 (Uo、Io、Po、Co、Lo) 相同。

颁发日期 2014年8月12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)

