



EXPLOSION PROTECTION

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Cert No. GYJ071334U

This is to certify that the product

Cable Entry & Accessories

manufactured by CAPRI CODEC SAS

(Address: 36, rue des Fontenils, NOUAN-LE-FUSELIER)

which model is ADL Series

Ex marking Ex d IIC DIP A20 T_A IP54

product standard /

drawing number N°3960760 ~ N°3960766

has been inspected and certified by NEPSI, and that it conforms
to GB 3836.1-2000 GB 3836.3 -2000 GB 12476.1 -2000

This Approval shall remain in force until 2012.08.19

Remarks Special conditions for safe use specified in the attachment to this certificate.

Director



National Supervision and Inspection Centre for
Explosion Protection and Safety of Instrumentation

Issued Date 2007.08.20

This Certificate is valid for products compatible with the documents and samples approved by NEPSI.

103 Cao Bao Road
Shanghai 200233, China

<http://www.nepsi.org.cn>
Email: info@nepsi.org.cn

Tel: 0086 21 64368180
Fax: 0086 21 64844580



防 爆 合 格 证

证号：GYJ071334U

由 CAPRI CODEC SAS

(地址：36 rue des Fontenils NOUAN-LE-FUSELIER)

制造的产品：

名 称 电缆引入装置及配件

型号规格 ADL 系列

防爆标志 Ex d IIC DIP A20 T_A IP54

产品标准 /

图样编号 N° 3960760 ~ N° 3960766

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2000、GB 3836.2-2000、GB 12476.1-2000 标准，特颁发此证。有效期自颁发日期起伍年内有效。

备注 产品使用注意事项见本合格证附件。

站 长

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

颁发日期

二〇〇七年八月二十日

本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。

地址：上海市漕宝路103号
邮编：200233

网址：www.nepsi.org.cn
Email: info@nepsi.org.cn

电话：0086 21 64368180
传真：0086 21 64844580

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

National Supervision and Inspection Centre for
Explosion Protection and Safety of Instrumentation

(GYJ071334U)

(Attachment I)

GYJ071334U防爆合格证附件 I

一、产品使用注意事项

由CAPRI CODEC SAS生产的ADL系列电缆引入装置及配件，经国家级仪器仪表防爆安全监督检验站(NEPSI)检验，符合GB 3836.1-2000“爆炸性气体环境用电气设备 第1部分：通用要求”、GB 3836.2-2000“爆炸性气体环境用电气设备 第2部分：隔爆型“d””和GB 12476.1-2000“可燃性粉尘环境用电气设备 第1部分：用外壳和限制表面温度保护的电气设备 第1节：电气设备的技术要求”规定的要求，产品防爆标志为 Ex d II C DIP A20 Ta IP54，防爆合格证号为GYJ071334U。

用户在使用电缆引入装置及配件时，应注意下列事项：

- 1、本证书认可的产品包括ADL-1F、ADL-3F、ADL-4F型电缆引入装置。
- 2、电缆引入装置的使用环境温度范围与选用密封圈的关系如下表所示：

使用环境温度范围	密封圈
-40℃~+100℃	氯丁橡胶
-70℃~+220℃	硅橡胶

- 3、未选用夹紧配件的电缆引入装置仅适用于II类固定安装场所，用户须保证夹紧电缆。
- 4、在额定工作状态下，若电缆引入装置部位的温度高于70℃，或芯线分支部位的温度高于80℃，用户应选用耐高温电缆；
- 5、安装电缆引入装置及配件构成隔爆螺纹接合面时，螺纹啮合扣数不得小于5扣；
- 6、用户在安装、使用和维护电缆引入装置时，须同时严格遵守GB 3836.13-1997“爆炸性气体环境用电气设备 第13部分：爆炸性气体环境用电气设备的检修”、GB 3836.15-2000“爆炸性气体环境用电气设备 第15部分：危险场所电气安装（煤矿除外）”、GB 3836.16-2006“爆炸性气体环境用电气设备 第16部分：电气装置的检查和维护（煤矿除外）”、GB 15577-1995“粉尘防爆安全规程”和GB 12476.2-2006“可燃性粉尘环境用电气设备 第1部分：用外壳和限制表面温度保护的电气设备 第2节：电气设备的选择、安装和维护”和GB 50257-1996“电气装置安装工程爆炸和火灾危险环境电气装置施工及验收规范”的有关规定。



二、制造厂责任

- 1、产品制造厂必须将上述使用注意事项纳入产品使用说明书；
- 2、制造厂必须严格按照NEPSI认可的文件资料生产；
- 3、涉及产品防爆性能和温度的更改，需提交NEPSI重新检验认可；
- 4、产品铭牌中应增加下列内容：

a) NEPSI认可标志



b) 产品防爆标志

c) 防爆合格证号

d) 产品使用的环境温度范围

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

