



# 防爆合格证

证号: GYJ17.1065U

由 BARTEC GmbH

(地址: Max-Eyth Straße 16, 97980 Bad Mergentheim, Germany)

制造的产品:

名称 接线端子

型号规格 07-9702-0 a 2 b / c

防爆标志 Ex e II C Gb

产品标准 /

图样编号 01-9702-650003、01-9702-650004

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 3836.1-2010、GB 3836.3-2010 标准, 特颁发此证。

本证书有效期: 2017年2月21日至2022年2月20日

备注 1. 安全使用注意事项见本证书附件。  
2. 型号规格说明见本证书附件。

站长

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

颁发日期二〇一七年二月二十一日

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: +86 21 64368180  
传真: +86 21 64844580



# EXPLOSION PROTECTION

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

Cert NO.GYJ17.1065U

This is to certify that the product

Connecting Terminal

manufactured by BARTEC GmbH

(Address:Max-Eyth Straße 16, 97980 Bad Mergentheim, Germany)

which model is 07-9702-0 a 2 b / c

Ex marking Ex eIIC Gb

product standard /

drawing number 01-9702-650003、01-9702-650004

has been inspected and certified by NEPSI, and that it conforms to GB 3836.1-2010,GB 3836.3-2010

This Approval shall remain in force until 2022.02.20

**Remarks** 1.Conditions for safe use are specified in the attachment to this certificate.  
2.Model designation is specified in the attachment to this certificate.

Director



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

Issued Date 2017.02.21

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](mailto:info@nepsi.org.cn)

Tel: +86 21 64368180  
Fax: +86 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

(GYJ17.1065U)

(Attachment I)

## GYJ17.1065U防爆合格证附件 I

由BARTEC GmbH生产的07-9702-0 **a 2 b / c** 接线端子，经国家级仪器仪表防爆安全监督检验站（NEPSI）检验，符合下列标准：

GB3836.1-2010 爆炸性环境 第1部分：设备 通用要求

GB3836.3-2010 爆炸性环境 第3部分：由增安型“e”保护的  
产品防爆标志为Ex e II C Gb；防爆合格证号为GYJ17.1065U。

本次认可产品型号为07-9702-0 **a 2 b / c**，

其中**a**代表端子的极数，可为2、3；**b**代表端子座类型，可为0、1、2；**c**代表与防爆无关的参数。

### 一、产品使用注意事项

1. 合格证号后缀“U”表示该产品为Ex元件，与其他电气设备或系统一起使用时需附加认证，不能单独使用。
2. 产品工作温度范围为：-55℃~+120℃。
3. 本产品各项电气参数详见产品使用说明书。
4. 用户不得自行随意更换产品内部电气零部件。
5. 产品的安装、使用和维护应同时遵守产品说明书、GB3836.13-2013“爆炸性环境第13部分：设备的修理、检修、修复和改造”、GB3836.15-2000“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）”、GB3836.16-2006“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）”和GB50257-2014“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”。

### 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. 产品铭牌中应至少包括下列内容：
  - a) NEPSI认可标志(见防爆合格证书)
  - b) 产品防爆标志
  - c) 防爆合格证号

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

二〇一七年二月二十一日