



防爆合格证

证号: GYJ17.1030U

由 BARTEC GmbH

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

制造的产品:

名称 控制开关

型号规格 07-3331-1 a b / c

防爆标志 Ex d e II C Gb

产品标准 /

图样编号 01-3331-6501

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 3836.2-2010、GB 3836.3-2010 标准, 特颁发此证。

本证书有效期: 2017年1月19日至2022年1月18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一月十九日

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.GYJ17.1030U

This is to certify that the product

Control Switch

manufactured by BARTEC GmbH

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

which model is 07-3331-1 **a b / c**

Ex marking Ex d eIIC Gb

product standard /

drawing number 01-3331-6501

has been inspected and certified by NEPSI, and that it conforms
to GB 3836.1-2010,GB 3836.2-2010,GB 3836.3-2010

This Approval shall remain in force until 2022.01.18

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

Director



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

Issued Date 2017.01.19

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: +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

(GYJ17.1030U)

(Attachment I)

GYJ17.1030U防爆合格证附件 I

由BARTEC GmbH生产的07-3331-1 **a b / c** 系列控制开关, 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

GB3836.2-2010 爆炸性环境 第2部分: 由隔爆外壳“d”保护的设备

GB3836.3-2010 爆炸性环境 第3部分: 由增安型“e”保护的设备

产品防爆标志为Ex d e II C Gb, 防爆合格证号为GYJ17.1030U。

本次认可产品的具体型号为 07-3331-1 **a b / c**,

其中**a**为开关代码, 可为A~Z; **b**为开关组合代码, 可为01~99; **c**为与防爆无关的参数, 详见使用说明书。

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. 本产品各项电气参数详见产品使用说明书。

3. 产品使用环境为: -55℃~+60℃。

4. 用户不得自行更换该产品的零部件, 应会同产品制造商共同解决运行中出现的故障, 以杜绝损坏现象的发生。

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



装工程爆炸和火灾危险环境 电气装置施工及验收规范”、GB15577-2007“粉尘防爆安全规程”和GB12476.2-2010“可燃性粉尘环境用电气设备 第2部分：选型和安装”的有关规定。

三、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
 - b) 产品防爆标志
 - c) 防爆合格证号
 - d) 使用环境温度范围

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

二〇一七年一月十九日