



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322304000843

认证委托人名称： 博太科防爆设备（上海）有限公司
 认证委托人地址： 上海市闵行区浦江高科技园区新骏环路 188 号 7 号楼 101、401
 生产者名称： BARTEC GmbH
 生产者地址： Max-Eyth-Str. 16 97980 Bad Mergentheim Germany
 生产企业名称： BARTEC GmbH
 企业地址： Max-Eyth-Str. 16 97980 Bad Mergentheim Germany
 产品名称： 限位及行程开关
 系列、规格、型号： 07-25 系列，07-291 系列
 标 准： GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.2-2021、GB/T 3836.31-2021

认证模式：型式试验+初始工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CNCA-C23-01:2019 《强制性产品认证实施规则 防爆电气》的要求，特发此证。产品相关信息详见附件。

发证日期：2023 年 04 月 25 日

有效期至：2025 年 08 月 27 日

首次发证日期：2020 年 08 月 28 日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 查询



批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司

<http://www.sitias.com.cn>

中国·上海·漕宝路103号200233

电话：+86 21 64510844

S 0009681



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322304000843

附 件

产品名称： 限位及行程开关

型号规格： 07-25 *a* 1 - *b c d e* / *f g h i*, 其中
a 代表外壳类型, 可选代码为: 1, 8
b 代表应用环境, 可选代码为: 1, 3, 5, 6, 7, 8
c 代表导线长度, 可选代码为: 0~9
d 代表 1 号腔室触点类型, 可选代码为: 1, 2, 3, 4, 6, 7
e 代表 2 号腔室触点类型, 可选代码为: 0, 1, 2, 3, 4, 6, 7, A, B, C, D
f, g, h, i 为与防爆无关代码

07-291 *a* - *b c d e* / *f g h i*
a 代表应用环境, 可选代码为: 1, 3, 5, 6, 7, 8
b 代表材料保护外壳, 可选代码为: 1
c 代表导线长度, 可选代码为: 0~9
d 代表 1 号腔室触点类型, 可选代码为: 1, 2, 3, 4
e 代表 2 号腔室触点类型, 可选代码为: 1, 2, 3, 4
f, g, h, i 为与防爆无关代码

防爆标志: Ex db IIC T5/T6 Gb, Ex tb IIIC T80°C/T95°C Db

电气参数: 最大额定电压 AC 400V, DC 250V, 最大额定电流 AC 7A, DC 7A

相关报告编号: 2023S17402-011195、2020S17402-002413

使用条件: 1. 特殊(限制)使用条件

批 准:



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322304000843

附 件

- 1) 产品使用环境温度范围：
Max. $-60^{\circ}\text{C} \sim +75^{\circ}\text{C}$ (T6)
Max. $-60^{\circ}\text{C} \sim +90^{\circ}\text{C}$ (T5)
 - 2) 产品的安装应具有抗高能量冲击的保护措施，具体要求见标准 GB/T3836.1-2021 中表 15。且外壳的耐紫外线性能应满足标准 GB/T3836.1-2021 的要求。
2. 外壳防护等级 IP66。

批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司