



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322312003439

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 BENKE GmbH
企业地址：Schulstraße 30, 94329 Gotteszell, Germany
产品名称：HSB+ 自限温伴热带
系列、规格、型号：07-584B 系列
标准：GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021、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29日

有效期至：2025年12月01日

首次发证日期：2020年12月02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 0009692



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322312003439

附件

- 产品名称:** HSB+ 自限温伴热带
- 型号规格:** 07-584B- *a b* F, 其中
a 代表额定电压范围, 可选代码为: 1, 7。
b 代表输出功率, 可选代码为: 15, 30, 45, 60, 75。
- 防爆标志:** Ex eb IIC T2/T3 Gb, Ex tb IIIC T300°C/T200°C Db
- 电气参数:** 07-584B-1系列产品额定电压范围 AC 110V~120V,
 07-584B-7系列产品额定电压范围 AC 220V~277V
- 相关报告编号:** 2020S17402-004222, 2023S17402-011758
- 使用条件:**
1. 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, 评估产品最高工作温度和最高表面温度, 不能单独使用。
 2. 产品的最低安装温度-40°C, 最高耐受温度+225°C。
 3. 产品的末端须安装于符合 GB/T 3836.1-2021 (爆炸性气体环境) 和 GB/T 3836.31-2021 (可燃性粉尘环境) 规定防爆型式的外壳或符合 GB/T19518.1-2017 规定的一体型组件, 并经国家授权的防爆检验机构认可后, 方可用于爆炸性危险场所。
 4. 产品的主要参数为:

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：2020322312003439

附件

产品型号	额定电压 (V)	最小弯曲半径 (mm)
07-584B-1 b F	AC 110V~120V	35
07-584B-7 b F	AC 220V~277V	35

5. 产品功率与温度组别及最大表面温度关系如下：

产品功率	温度组别/最高表面温度
15W/m~60W/m	T3/T200°C
75W/m	T2/T300°C

批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司