



中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

证书编号/No.: 2022122312115732

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: 上海市闵行区浦东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 (L046560)

生产企业地址: Schulstrasse 30, 94239 Gotteszell, Germany

认证依据标准: GB/T 3836.1-2021, GB/T 3836.3-2021, GB/T 3836.31-2021

产品名称: 自限温伴热带

系列/型号/规格: 07-58 系列, 详见附件; 电气参数和防爆标志详见附件

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 防爆电气》(CNCA-C23-01: 2019)的要求, 特发此证。

发证日期: 2022 年 07 月 08 日

有效期至: 2027 年 07 月 07 日

此证书的有效性以定期监督获得保持。

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 或产品客服电话 400-176-1888 查询。



方圆标志认证集团

地址: 北京市海淀区增光路 33 号 (100048)

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



中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

附件

第 1 页 共 3 页

证书编号: 2022122312115732

发证日期: 2022 年 07 月 08 日

型号: 07-58a-b c d

字母 a 为自限温伴热带类型, 可选代码为:

- 03: HSB 系列自限温伴热带
- 04: MSB 系列自限温伴热带
- 53: PSB 系列自限温伴热带
- 54: MSB 系列自限温伴热带

字母 b 为额定电压等级, 可选代码为:

- 1: AC110V~AC120V
- 2: AC208V~AC254V
- 7: AC208V~AC277V

字母 c 为自限温伴热带在 10℃ 时标准输出功率, 可选带码为:

- 10 代表 10W/m(PSB,MSB,HSB)
- 15 代表 15W/m(PSB,MSB,HSB)
- 20 代表 20W/m(HSB)
- 25 代表 25W/m(PSB,HSB,MSB)
- 30 代表 30W/m(MSB,HSB)
- 33 代表 33W/m(PSB)
- 40 代表 40W/m(MSB)
- 45 代表 45W/m(07-5854 系列 MSB,HSB)

注: 此附件与证书同时使用时有效。



Handwritten signature



方圆标志认证集团

地址: 北京市海淀区增光路 33 号 (100048)

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



中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

附件

第 2 页 共 3 页

证书编号: 2022122312115732

发证日期: 2022 年 07 月 08 日

60 代表 60W/m(07-5854 系列 MSB,HSB)

字母 d 代表外护套材质, 可选代码为:

F: Fluoropolymer(PSB,07-5854 系列 MSB)

P: Polyolefin (PSB)

A: Fluoropolymer(HSB)

X: Fluoroplastic Copolymer overjacket (07-5804 系列 MSB)

Y: Thermoplastic Copolymer overjacket (07-5804 系列 MSB)

防爆标志: Ex eb IIC T2~T6 Gb

Ex tb IIIC IP65 T200°C/T80°C~T170°C

环境温度: 最低安装温度-60°C

最高允许暴露温度: +200°C

最低启动温度: -60°C

最低安装温度: -60°C

最小弯曲半径: 25mm

电气参数: 最大额定电压范围: AC110V~AC277V

Ex 设备的特殊使用条件或 Ex 元件的限定使用条件:

注: 此附件与证书同时使用时有效。



Handwritten signature



方圆标志认证集团

地址: 北京市海淀区增光路 33 号 (100048)

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



中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

附 件

第 3 页 共 3 页

证书编号：2022122312115732

发证日期：2022 年 07 月 08 日

- 1) 产品为 Ex 元件，须与认证的连接件整体评价后，方可用于爆炸性危险场所。
- 2) 在爆炸性气体环境安装使用时，配用的连接件最低 IP 等级为 IP54；在可燃性粉尘环境安装使用时，配用的连接件最低 IP 等级为 IP6X。
- 3) 现场安装使用时，须根据现场供电系统的种类，配置必要的保护装置。
- 4) 现场安装使用时，须配用温度保护装置。

产品在现场安装使用时，须采取措施避免 UV 光照射。

注：此附件与证书同时使用时有效。



Handwritten signature



方圆标志认证集团

地址：北京市海淀区增光路 33 号 (100048)

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