



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322313000818

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: 穿芯线缆
 系列、规格、型号: 07-91 系列、57-91 系列
 标准: GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.2-2021

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26日

首次发证日期: 2020年08月27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



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322313000818

附 件

产品名称：穿芯线缆

型号规格：07-91 $ab - cde / f$ 其中
 a 为套管设计代码，可为0~9、A；
 b 为额定电压代码，可为0~5、8、9；
 c 为线缆代码，可为0~5，A~H、J~N、P~Z；
 d 为导线芯数代码，可为00~99；
 e 为套管尺寸代码，可为0~9、C~H、K、L、R、S；
 f 为与防爆无关的代码，具体见说明书。

57-91 $ab - cde / f$ 其中
 a 为套管设计代码，可为0~8、A；
 b 为光纤类型，可为A、C、K、Z；
 c 为光纤规格代码，可为0~3、9、R~Z；
 d 为光纤芯数代码，可为00~47；
 e 为套管尺寸代码，可为0~9、C~H、K、L、R、S；
 f 为与防爆无关的代码，具体见说明书。

防爆标志：Ex db IIC Gb

电气参数：产品最大绝缘电压6000V，最大额定电流644A

相关报告编号：2023S17402-011184、2020S17402-001465

使用条件：
 1. 产品使用工作温度-60℃~+110℃/+130℃（取决于使用的电缆类型）。
 2. 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：2020322313000818

附 件

- 1) 该产品为 Ex 元件，不得单独在爆炸性环境使用，当与其他电气设备或系统一起使用时需附加认证。
- 2) 本产品安装在设备上时必须要有防松措施，确保隔爆结合面长度或螺纹结合面螺纹扣数符合标准要求。
- 3) 本产品安装在符合标准 GB/T 3836.1-2021 要求的外壳内时，其导线必须正确连接，不得有导线自由端未连接。
- 4) 07-91*9-****/*S***类型的连接夹具的最大臂长限制为 100 毫米。

批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司