



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2020322304002833

认证委托人名称及地址

B I F F I T A L I A s.r.l

Strada Biffi, 165, 29017 - Fiorenzuola D'Arda, PC - Italy

生产者名称及地址

B I F F I T A L I A s.r.l

Strada Biffi, 165, 29017 - Fiorenzuola D'Arda, PC - Italy

生产企业名称及地址

B I F F I T A L I A s.r.l

Strada Biffi, 165, 29017 - Fiorenzuola D'Arda, PC - Italy

产品名称和系列、型号、规格

压力监测器

ELBS 20 系列

产品标准和技术要求

GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.2-2021、GB/T 3836.31-2021

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 防爆电气》

(CNCA-C23-01:2024)的要求, 特发此证。

发证日期:2025年07月03日 有效期至:2030年07月02日

首次发证日期:2020年10月14日

认证模式:型式试验+初始工厂检查+获证后监督

证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验,
也可在认监委网站 (www.cnca.gov.cn) 查询。



SITIIS
Worldwide Access

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：2020322304002833

证书附页：第 1 页 共 2 页

产品名称：
压力监测器

型号规格：
ELBS 20系列

234ELB-ELBS20-a b c d e f g

- a 代表外接电源，可为：0（无外部电源），A（24~48VDC 电源）；
- b 代表电池组，可为：0（无电池组，必须指定外接电源），4（带默认 4 节电池组+4 节备用电池），8（带 8 节电池组+8 节备用电池）；
- c 代表柜体材料，可为：A（铝合金-IP66），S（316-IP66**）；
- d 代表机柜电气认证，可为：D（CCC 认证）；
- e 代表附加公交卡，可为：0（标准 MODBUS RTU）；
- f 代表配件，可为：0（无配件）；
- g 代表特别版，可为：0。

防爆标志：

Ex db IIB +H T6 ••T5 Gb, Ex tb IIIC T85°C ••T100°C Db

电气参数：

最大输入功率 14W 。

相关报告编号：

2020S17402-003796、2023S17402-011822

使用条件：

1. 特殊（限制）使用条件：
 - 1) 涉及隔爆接合面的维修需联系产品制造商；
 - 2) 隔爆接合面所用紧固件的屈服强度应不低于 450 M pa；
 - 3) 在安装过程中，用户需考虑到指示灯类型 EFL*PC*和外壳的视窗仅承受了 2J 的低能量冲击；

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



SITIIS
Worldwide Access

批准：

郭发华



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：2020322304002833

证书附页：第 2 页 共 2 页

- 4) 产品的使用环境温度范围为：
-60℃~+60℃ (T6/T85℃)；
-60℃~+80℃ (T5/T100℃)；
2. 产品的外壳防护等级为 IP66。

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



SITIiAS
Worldwide Access

批准：

上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司