



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2020012316310984

发证日期: 2022年12月14日

有效期至: 2025年07月29日

**认证委托人名称
及注册地址** IDEC 株式会社
日本大阪市淀川区西宫原2丁目6番64号

**产品生产者名称
及注册地址** IDEC 株式会社
日本大阪市淀川区西宫原2丁目6番64号

**生产企业名称
及生产地址** IDEC 株式会社 - 尼崎工厂
日本国兵库县尼崎市潮江5-8-10

**产品名称和系列、
规格、型号** 传感器安全栅
型号: EB3S-□□□□N; 防爆标志: [Ex ia Ga] IIC; [Ex ia Da] IIIC; 可代表型号、电气参数及相关文件编号详见附件。

**产品标准和
技术要求** GB/T 3836.1-2021;GB/T 3836.4-2021

上述产品符合 CNCA-C23-01:2019 认证规则的要求, 特发此证。
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。
本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2020年07月29日

可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站 (www.cnca.gov.cn) 查验证书信息



签发:

谢肇煦



中国质量认证中心





中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2020012316310984

第 1 页 共 1 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号: 3146356

1.总装配图纸号: A39837, A38227;

2.可代表型号及型号解释如下所示:

产品型号	"*" 代表电路数
EB3S-BR*AN	*=01、02、03、04、05、06
EB3S-BT*AN	
EB3S-BR*DN	
EB3S-BT*DN	

型号解释: EB3S-abcdN 系列

a=电路类型(本安侧)——B: 线性;

b=输出类型——R: 继电器输出, T: 晶体管输出;

c=电路数——01、02、03、04、05、06;

d=电源——A: AC100~240V, D: DC24V。

3.信号输出端电气参数:

继电器输出: 250V、3A ; 晶体管输出: DC24V、100mA。

4.本安参数: (Ta=60°C, Um=250V)

Um=250V, Uo=13.2V, Io=56mA, Po=185mW, Lo=0.25mH, Co=0.89μF 或 0.91μF。

5.特殊使用条件:

5.1 产品使用环境温度-20°C≤Ta≤+60°C;

5.2 本产品应安装在安全区内, 使用时应严格按照使用说明书的规定进行。

6.产品结构以认证机构批准的图纸为准。



中国质量认证中心





CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO.: 2020012316310984

Valid from: Dec.14,2022

Valid until: Jul.29,2025

NAME AND REGISTERED ADDRESS OF THE APPLICANT IDEC CORPORATION
6-64 Nishimiyahara 2-chome, Yodogawa-Ku, Osaka 532-0004 Japan

NAME AND REGISTERED ADDRESS OF THE MANUFACTURER IDEC CORPORATION
6-64 Nishimiyahara 2-chome, Yodogawa-Ku, Osaka 532-0004 Japan

NAME AND LOCATION OF THE FACTORY IDEC CORPORATION - AMAGASAKI PLANT
5-8-10 Shioe, Amagasaki-Shi, Hyogo, 661-0976, Japan

PRODUCT MODEL(S) Sensor safety barrier
Type of Product: EB3S-□□□□N; Marking: [Ex ia Ga] IIC; [Ex ia Da] IIIC; The representative type of product, electrical parameters and related document numbers can be seen in the appendix.

STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS GB/T 3836.1-2021;GB/T 3836.4-2021

This is to certify that the above mentioned product(s) complies with the requirements of implementation rules for compulsory certification(REFNO. CNCA-C23-01:2019)

The validity of the certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.

Date of original issued: Jul.29,2020

The certificate information is available through the QR code below or CNCA's website: www.cnca.gov.cn



SIGNATURE:

谢肇煦



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

