



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2020322316002592

认证委托人名称及地址

Eaton Electric Limited
252 Bath Road, Slough, Berkshire, England, SL1 4DX

生产者名称及地址

Eaton Electric Limited
252 Bath Road, Slough, Berkshire, England, SL1 4DX

生产企业名称及地址

Eaton Electric Limited
Great Marlings Butterfield Luton Bedfordshire LU2 8DL United Kingdom

产品名称和系列、型号、规格

现场总线本安电源
912x

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《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18日 有效期至:2030年07月17日

首次发证日期:2020年09月30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。



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：2020322316002592

证书附页：第 1 页 共 2 页

产品名称：

现场总线本安电源

型号规格：

9121-IS, 9121-IS-CM

9122-IS, 9122-IS-CM

防爆标志：

[Ex ib Gb] II C (9121-IS, 9121-IS-CM)

[Ex ib Gb] II B (9122-IS, 9122-IS-CM)

电气参数：

非本安端电气参数：

型号	接线端子代码	最高电压 (Um)
9121-IS	1-2-3	40V
	4-5-6	250V
9122-IS	1-2-3	40V
	4-5-6	250V
9121-IS-CM	CON 2 针 1-4	40V
	CON 3 针 1-4	250V
9122-IS-CM	CON 2 针 1-4	40V
	CON 3 针 1-4	250V

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



SITIiAS
Worldwide Access

批准：

郭敏



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：2020322316002592

证书附页：第 2 页 共 2 页

本安端电气参数：

型号	接线端子代码	最高输出电压 U _o (V)	最大输出电流 I _o (mA)	最高输出功率 P _o (W)	内部等效参数	
					Ci (μF)	Li (μH)
9121-IS	7-8-9	14	180@14V	2.52	-	-
9122-IS	7-8-9	14.8	359@14.8V	5.31	-	-
9121-IS-CM	CON1 针 2/4-1/3	14	180@14V	2.52	-	-
9122-IS-CM	CON1 针 2/4-1/3	14.8	359@14.8V	5.31	-	-

型号	接线端子代码	气体组别	最大外部参数	
			Co (μF)	Lo(mH)
9121-IS	7-8-9	II C	0.20	300
9122-IS	7-8-9	II B	0.50	550
9121-IS-CM	CON1 针 2/4-1/3	II C	0.20	300
9122-IS-CM	CON1 针 2/4-1/3	II B	0.50	550

相关报告编号：

2020S17402-002391, 2022S17402-008571

使用条件：

特殊（限制）使用条件：

产品使用工作温度范围：-40°C~+70°C（9121-IS, 9122-IS），
-20°C~+60°C（9121-IS-CM, 9122-IS-CM）。

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



SITIIS
Worldwide Access

批准：

上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司