



中国国家强制性产品认证证书

编号: 2022312304001523

委 托 人	GE Drives & Controls Inc.
地 址	1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生 产 者	GE Drives & Controls Inc.
地 址	1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生 产 企 业	捷普电子 (广州) 有限公司
生 产 地 址	广州经济技术开发区东区骏成路 128 号
产 品 名 称	Mark VIe 可编程控制器系统
型 号 规 格	Mark VIe
防 爆 标 志	Ex ic ec [ic] IIC T4 Gc
依 据 标 准	GB/T 3836.1-2021, GB/T 3836.3-2021, GB/T 3836.4-2021

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》
和 CNEX-C2301-2019 《强制性产品认证实施细则 防爆电气》的要求。

产品相关信息见附页 (共 2 页)。

首次发证日期: 2022 年 11 月 10 日

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

有效期至: 2027 年 11 月 09 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。

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com

CN 0019288



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001523

第 1 页 共 2 页

产品相关信息:

1、本证书覆盖产品如下:

- Mark VIe

ISx*y*****I/O 模块用于 Mark VIe 可编程控制器系统。

命名规则:

IS	x	*	y	****	*	*	*
	a	b	c	d	e	f	g

a: 2=不符合 RoHS

4=符合 RoHS

b: 0=单个电路板组件

1=单个电路板组件+机械组件

2=1 个或多个电路板组件+外壳

c: 0=无敷形涂层

1=有敷形涂层 (非安全要求)

d: 电路板命名: 任意 4 个字母, 首位是 Y 表示经 SIL 认证模块:

BAPA, SAMB(端子板附件)

e: H=包含 SMT 元件

G=不包含 SMT 元件

S=经 SIL 认证的 PWA

f: 组件变化: 编号表示所用物料清单

g: 重要变更-定义电路板的功能互换

注: x=2 或 4, y=0 或 1

可编程控制器系统 I/O 模块与端子板对应关系见下表:

I/O 模块型号	I/O 端子板附件	额定值
IS210BAPAH1A	IS210SAMBH1A	电源: 28V DC, 0.5A DC

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任:



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编 号：2022312304001523

第 2 页 共 2 页

		压力传感器输入：12-18.5V DC 传感器电源输出：12-18.5VDC, 2.9-4.3mA DC 缓冲输出：-10~+10V DC, 5mA DC
--	--	---

防爆标志：Ex ic ec [ic] IIC T4 Gc

- 生产者应按照认证机构批准的技术文件组织生产。

2、安全使用条件：

- 使用环境温度：-30℃~+65℃
- 瞬态保护应提供不超过设备的供电端子额定峰值电压值 140%的保护。
- 根据 GB/T 16935.1, 模块只应在污染程度不低于 2 级的区域使用。根据 GB/T 3836.1, 模块应安装在能提供最小防护等级为 IP54 的外壳中。
- 本产品应由经认证并与其使用环境相适应的开关电源 (SMPS) 供电, 该开关电源最大输出电流不得超过 20A, 并应具有供应商制造控制电源 (参见 GEH-6721_Vol_II, Mark VIe Control, Volume II System Hardware Guide) 中所列出的性能。
- 本产品应通过经认证并与其使用环境相适应的配电板供电。
- 其他见产品使用说明书。

3、证书关联报告：

- 产品型式试验报告：CQST2207C010
- 工厂检查报告：CN2022Q010719

4、证书变更信息：无

颁发日期：2022 年 11 月 10 日

主任：穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址：www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址：中国河南省南阳市仲景北路20号
电话：0377-63239734

邮政编码：473008
邮箱：ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书

编号: 2022312304001525

委托人 GE Drives & Controls Inc.
地址 1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生产者 GE Drives & Controls Inc.
地址 1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生产企业 捷普电子(广州)有限公司
生产地址 广州经济技术开发区东区骏成路 128 号
产品名称 Mark VIe 可编程控制器系统
型号规格 Mark VIe
防爆标志 Ex ec IIC T4 Gc
依据标准 GB/T 3836.1-2021, GB/T 3836.3-2021

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》
和 CNEX-C2301-2019 《强制性产品认证实施细则 防爆电气》的要求。

产品相关信息见附页(共 2 页)。

首次发证日期: 2022 年 11 月 10 日

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

有效期至: 2027 年 11 月 09 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。

主任:



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com

CN 0019289



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编 号: 2022312304001525

第 1 页 共 2 页

产品相关信息:

1、本证书覆盖产品如下:

- Mark VIe

IS420UCPAH1A, IS420UCPAH2A 模块用于 Mark VIe 可编程控制器系统。

命名规则:

IS	4	2	0	UCPA	H	*	A	*
	a	b	c	d	e	f	g	h

- a: 4=符合 RoHS
- b: 2=1 个或多个电路板组件+外壳
- c: 0=无敷形涂层
- d: 功能性标识: UCPA
- e: H=表贴元件
- f: 不同 BOM: 任意数字 1-9
- g: 重要变更: A
- h: 微小变更: 1 位或 2 位字母

电气参数:

	IS420UCPAH1A, IS420UCPAH2A
电源输入	12(9-16)V DC, 0.5A
I/O 端口	
离散输入	12V DC
离散输出	最大 16V DC, 阻性负载: 0.5A, 感性负载: 0.1A

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任:



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001525

第 2 页 共 2 页

模拟输入	0-5V DC, 4-20mA
模拟输出	0-10V DC, 0-20mA
脉冲输入	最大 5V DC, 最大 20mA

防爆标志: Ex ec IIC T4 Gc

- 生产者应按照认证机构批准的技术文件组织生产。

2、安全使用条件:

- 使用环境温度: $-40^{\circ}\text{C}\sim+70^{\circ}\text{C}$ 。
- 瞬态保护应提供不超过设备的供电端子额定峰值电压值 140% 的保护。
- 根据 GB/T 16935.1, 模块只应在污染程度不低于 2 级的区域使用。
- 根据 GB/T 3836.1, 模块应安装在能提供最小防护等级为 IP54 的外壳中。
- 其他见产品使用说明书。

3、证书关联报告:

- 产品型式试验报告: CQST2207C009
- 工厂检查报告: CN2022Q010719

4、证书变更信息: 无

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书

编号: 2022312304001520

委托人 GE Drives & Controls Inc.
地址 1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生产者 GE Drives & Controls Inc.
地址 1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生产企业 捷普电子(广州)有限公司
生产地址 广州经济技术开发区东区骏成路 128 号
产品名称 Mark VIe 可编程控制器系统
型号规格 Mark VIe
防爆标志 Ex ec [ic] IIC T4 Gc
依据标准 GB/T 3836.1-2021, GB/T 3836.3-2021, GB/T 3836.4-2021

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》
和 CNEX-C2301-2019 《强制性产品认证实施细则 防爆电气》的要求。

产品相关信息见附页(共 3 页)。

首次发证日期: 2022 年 11 月 10 日

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

有效期至: 2027 年 11 月 09 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。

主任:

穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com

CN 0019291



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001520

第 1 页 共 3 页

产品相关信息:

1、本证书覆盖产品如下:

- Mark VIe

ISx*y*****I/O 模块用于 Mark VIe 可编程控制器系统。

命名规则:

IS	x	*	y	****	*	*	*	*
	a	b	c	d	e	f	g	h

a: 2=不符合 RoHS

4=符合 RoHS

b: 0=单个电路板组件

1=单个电路板组件+机械组件

2=1 个或多个电路板组件+外壳

c: 0=无敷形涂层

1=有敷形涂层 (非安全要求)

注: 涂层或非涂层版本的电路板具有相同的结构和原理图。

d: 功能性标识: 任意 4 个字符 (A-Z)

e: H=表贴元件

G=非表贴元件

S=SIL 认证

f: 不同 BOM: 任意数字 1-9

g: 重要变更: 1 位字母

h: 微小变更: 1 位或 2 位字母

注: x = 2 或 4, y = 0 或 1

可编程控制器系统 I/O 模块与端子板对应关系见下表:

I/O 模块型号	I/O 端子板
----------	---------

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编 号：2022312304001520

第 2 页 共 3 页

ISx2yYDIAS1B	ISx0ySTCIS1A
	ISx0ySTCIS2A
	ISx0yTBCIS2C

电气参数：

I/O 模块型号	配用端子板	额定值
ISx2yYDIAS1B	ISx0ySTCIS1A	输入：24-28V DC, 最大 0.24A
	ISx0ySTCIS2A	触点输入：0-32V DC
	ISx0yTBCIS2C	ISx0ySTCIS1A, ISx0ySTCIS2A, ISx0yTBCIS2C:
		湿触点输出：32V DC, 110mADC
		1-21: 22-24:
		Uo=32.0V DC Uo=32.0V DC
		Io=3.3mA Io=13.4mA
		Co=0.18μF Co=0.18μF
		Lo=100mH Lo=100mH
		Po=0.11W Po=0.43W

使用环境温度和温度组别：

I/O 模块型号	使用环境温度	温度组别
ISx2yYDIAS1B	-40℃ ~ +55℃ -40℃ ~ +70℃	T4

防爆标志：Ex ec [ic] IIC T4 Gc

- 生产者应按照认证机构批准的技术文件组织生产。

2、安全使用条件：

- 瞬态保护应提供不超过设备的供电端子额定峰值电压值 140% 的保护。
- 根据 GB/T 16935.1, 模块只应在污染程度不低于 2 级的区域使用。
- 根据 GB/T 3836.1, 模块应安装在能提供最小防护等级为 IP54 的外壳中。

颁发日期：2022 年 11 月 10 日

主任：穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址：www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址：中国河南省南阳市仲景北路20号
电话：0377-63239734

邮政编码：473008
邮箱：ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001520

第 3 页 共 3 页

- 本产品应通过经认证并与其使用环境相适应的配电板供电。
- 本产品应由经认证并与其使用环境相适应的开关电源供电, 该开关电源最大输出电流不得超过 20A, 并应具有供应商制造控制电源 (参见 GEH-6721_Vol_II, Mark VIe Control, Volume II System Hardware Guide) 中所列出的性能。
- 其他见产品使用说明书。

3、证书关联报告:

- 产品型式试验报告: CQST2207C014
- 工厂检查报告: CN2022Q010719

4、证书变更信息: 无

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书

编号: 2022312304001514

委托人 GE Drives & Controls Inc.
地址 1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生产者 GE Drives & Controls Inc.
地址 1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生产企业 捷普电子(广州)有限公司
生产地址 广州经济技术开发区东区骏成路 128 号
产品名称 Mark VIe 可编程控制器系统
型号规格 Mark VIe
防爆标志 Ex ec [ic] IIC T4 Gc
依据标准 GB/T 3836.1-2021, GB/T 3836.3-2021, GB/T 3836.4-2021

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》
和 CNEX-C2301-2019 《强制性产品认证实施细则 防爆电气》的要求。

产品相关信息见附页(共 3 页)。

首次发证日期: 2022 年 11 月 10 日

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

有效期至: 2027 年 11 月 09 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。

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com

CN 0019290



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001514

第 1 页 共 3 页

产品相关信息:

1、本证书覆盖产品如下:

- Mark VIe

ISx*y*****I/O 模块用于 Mark VIe 可编程控制器系统。

命名规则:

IS	x	*	y	****	*	*	*
	a	b	c	d	e	f	g

a: 2=不符合 RoHS

4=符合 RoHS

b: 0=单个电路板组件

1=单个电路板组件+机械组件

2=1 个或多个电路板组件+外壳

c: 0=无敷形涂层

1=有敷形涂层 (非安全要求)

d: 电路板命名: 任意 4 个字母, 首位是 Y 表示经 SIL 认证模块:

YTCC, TBTC(端子板附件), STTC(端子板附件)

e: H=包含 SMT 元件

G=不包含 SMT 元件

S=经 SIL 认证的 PWA

f: 组件变化: 编号表示所用物料清单

g: 重要变更-定义电路板的功能互换

注: x = 2 或 4, y = 0 或 1

可编程控制器系统 I/O 模块与端子板对应关系见下表:

I/O 模块型号	I/O 端子板附件	额定值
IS220YTCCS1A	ISx0ySTTCS1A	输入: 28V DC, 最大 0.16A

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编 号: 2022312304001514

第 2 页 共 3 页

	ISx0ySTTCS2A	
	IS200TBTCS1B	
	ISx0yTBTCS1C	

防爆标志: Ex ec [ic] IIC T4 Gc

- 生产者应按照认证机构批准的技术文件组织生产。

2、安全使用条件:

- 使用环境温度: $-30^{\circ}\text{C}\sim+65^{\circ}\text{C}$ 。
- 瞬态保护应提供不超过设备的供电端子额定峰值电压值 140%的保护。
- 根据 GB/T 16935.1, 模块只应在污染程度不低于 2 级的区域使用。根据 GB/T 3836.1, 模块应安装在能提供最小防护等级为 IP54 的外壳中。
- 本产品应由经认证并与其使用环境相适应的开关电源 (SMPS) 供电, 该开关电源最大输出电流不得超过 20A, 并应具有供应商制造控制电源 (参见 GEH-6721_Vol_II, Mark VIe Control, Volume II System Hardware Guide) 中所列出的性能。
- 本产品应通过经认证并与其使用环境相适应的配电板供电。
- 本产品应满足下列安装使用条件:
 - 将每个热电偶连接到本产品的最大电缆长度不应超过 1000 英尺。
 - 只能连接阻性简单设备, 如热电偶。

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001514

第 3 页 共 3 页

- 用于连接简单设备的每根电缆都必须具有符合相应电气规范要求的绝缘。
 - 其他见产品使用说明书。
- 3、证书关联报告:
- 产品型式试验报告: CQST2207C012
 - 工厂检查报告: CN2022Q010719
- 4、证书变更信息: 无

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书

编号: 2022312304001521

委托人	GE Drives & Controls Inc.
地址	1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生产者	GE Drives & Controls Inc.
地址	1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生产企业	捷普电子(广州)有限公司
生产地址	广州经济技术开发区东区骏成路 128 号
产品名称	Mark VIe 可编程控制器系统
型号规格	Mark VIe
防爆标志	Ex ic ec IIC T4 Gc
依据标准	GB/T 3836.1-2021, GB/T 3836.3-2021, GB/T 3836.4-2021

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》和 CNEX-C2301-2019 《强制性产品认证实施细则 防爆电气》的要求。

产品相关信息见附页(共 4 页)。

首次发证日期: 2022 年 11 月 10 日

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

有效期至: 2027 年 11 月 09 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。

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com

CN 0019295



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001521

第 1 页 共 4 页

产品相关信息:

1、本证书覆盖产品如下:

- Mark VIe

ISx*y*****I/O 模块用于 Mark VIe 可编程控制器系统。

命名规则:

IS	x	*	y	****	*	*	*	*
	a	b	c	d	e	f	g	h

a: 2=不符合 RoHS

4=符合 RoHS

b: 0=单个电路板组件

1=单个电路板组件+机械组件

2=1 个或多个电路板组件+外壳

c: 0=无敷形涂层

1=有敷形涂层 (非安全要求)

注: 涂层或非涂层版本的电路板具有相同的结构和原理图。

d: 功能性标识: 任意 4 个字符 (A-Z)

e: H=表贴元件

G=非表贴元件

S=SIL 认证

f: 不同 BOM: 任意数字 1-9

g: 重要变更: 1 位字母

h: 微小变更: 1 位或 2 位字母

注: x = 2 或 4, y = 0 或 1

可编程控制器系统 I/O 模块与端子板对应关系见下表:

I/O 模块型号	I/O 端子板	可选输出监控板
----------	---------	---------

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任:



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编 号: 2022312304001521

第 2 页 共 4 页

ISx2yYDOAS1B	ISx0yTRLYS1D	—
	ISx0yTRLYS1B	—
	ISx0yTRLYS1F	—
	ISx0yTRLYS2F	—
	ISx0ySRLYS2A	IS40yWROBH1A IS40yWROFH1A IS40yWROGH1A IS40yWROHH1A

电气参数:

I/O 模块型号	配用端子板	额定值
ISx2yYDOAS1B	ISx0yTRLYS1D	ic 设备: Vmax = 24 V DC Imax = 261 mA 每个继电器
	ISx0yTRLYS1B	Pi = 6.26 W Ci = 0 uF Li = 0 mH
	ISx0yTRLYS1F	24-48V DC, 最大 0.71A, 触点输出: Ui = 30.0 V DC Ii = 152 mA
	ISx0yTRLYS2F	Pi = 4.56 W Ci = 0 uF Li = 0 mH
	ISx0ySRLYS2A	24-48V DC, 最大 0.71A, 触点输出(TRLYS1F, 2F): 30 V DC, 5 A DC Ui = 30.0 V DC Ii = 152 mA Pi = 4.56 W Ci = 0 uF Li = 0 mH 选用 IS40yWROBH1A, IS40yWROGH1A,

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任:



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编 号：2022312304001521

第 3 页 共 4 页

		<p>IS400WROFH1A 输出监控板时, 额定值如下:</p> <p>电源额定值: 24V DC/125V DC/120V AC/240V AC, 最大 13.5A (监控 6 个继电器的熔断器电流为 3.15A)</p> <p>电源额定值(JG1): 24V DC/125V DC/120V AC/240V AC, 5A</p> <p>选用 IS40yWROHH1A 输出监控板时, 额定值如下:</p> <p>电源额定值: J1: 24/48V DC, 最大 18A(为 3.15A 熔断器供电并监控熔断器状态)</p> <p>JG1: 24/48V DC, 5A</p>
--	--	---

使用环境温度和温度组别:

I/O 模块型号	使用环境温度	温度组别
ISx2yYDOAS1B	-40°C ~ +55°C -40°C ~ +70°C	T4

防爆标志: Ex ic ec IIC T4 Gc

- 生产者应按照认证机构批准的技术文件组织生产。

2、安全使用条件:

- 瞬态保护应提供不超过设备的供电端子额定峰值电压值 140%的保护。
- 根据 GB/T 16935.1, 模块只应在污染程度不低于 2 级的区域使用。
- 根据 GB/T 3836.1, 模块应安装在能提供最小防护等级为 IP54 的外壳中。

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任:



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001521

第 4 页 共 4 页

- 本产品应通过经认证并与其使用环境相适应的配电板供电。
- 本产品应通过经认证并与其使用环境相适应的开关电源供电。该开关电源最大输出电流不得超过 20A, 并应具有供应商制造控制电源 (参见 GEH-6721_Vol_II, Mark VIe Control, Volume II System Hardware Guide) 中所列出的性能。
- 其他见产品使用说明书。

3、证书关联报告:

- 产品型式试验报告: CQST2207C015
- 工厂检查报告: CN2022Q010719

4、证书变更信息: 无

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书

编号: 2022312304001519

委托人 GE Drives & Controls Inc.
地址 1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生产者 GE Drives & Controls Inc.
地址 1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生产企业 捷普电子(广州)有限公司
生产地址 广州经济技术开发区东区骏成路 128 号
产品名称 Mark VIe 可编程控制器系统
型号规格 Mark VIe
防爆标志 Ex ec IIC T4/T3 Gc
依据标准 GB/T 3836.1-2021, GB/T 3836.3-2021

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》
和 CNEX-C2301-2019 《强制性产品认证实施细则 防爆电气》的要求。

产品相关信息见附页(共 4 页)。

首次发证日期: 2022 年 11 月 10 日

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

有效期至: 2027 年 11 月 09 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。

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com

CN 0019294



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001519

第 1 页 共 4 页

产品相关信息:

1、本证书覆盖产品如下:

- Mark VIe

ISx*y*****I/O 模块用于 Mark VIe 可编程控制器系统。

命名规则:

IS	x	*	y	****	*	*	*	*
	a	b	c	d	e	f	g	h

a: 2=不符合 RoHS

4=符合 RoHS

b: 0=单个电路板组件

1=单个电路板组件+机械组件

2=1 个或多个电路板组件+外壳

c: 0=无敷形涂层

1=有敷形涂层 (非安全要求)

注: 涂层或非涂层版本的电路板具有相同的结构和原理图。

d: 功能性标识: 任意 4 个字符 (A-Z)

e: H=表贴元件

G=非表贴元件

S=SIL 认证

f: 不同 BOM: 任意数字 1-9

g: 重要变更: 1 位字母

h: 微小变更: 1 位或 2 位字母

注: x = 2 或 4, y = 0 或 1

可编程控制器系统 I/O 模块与端子板对应关系见下表:

I/O 模块型号	I/O 端子板	配电板
----------	---------	-----

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任:



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001519

第 2 页 共 4 页

ISx2yYDIAS1B	ISx0ySTCIS4A	—
	ISx0yTBCIS3C	—
ISx2yPPDAH1B	—	ISx0yJPDGH1A
	—	ISx0yJPDSG1A
IS41yJPDDG1A	—	—
IS41yJPDDG2A	—	—
IS41yJPDDG3A	—	—
IS41yJPDDG4A	—	—
IS41yJPDEG1A	—	—

电气参数:

I/O 模块型号	配用端子板	额定值
ISx2yYDIAS1B	ISx0ySTCIS4A	湿电压: 48V, 0.1A TB: 48V
	ISx0yTBCIS3C	湿电压: 48V, 0.1A TB: 48V
ISx2yPPDAH1B	ISx0yJPDGH1A	电源(PPDA): 24-28V DC, 0.24A DC 控制电源输入(JR, JS): 24-28V DC, 使用环境温度 温度为+70℃时, 电流为 36A DC; 使用环境温 度为+55℃时, 电流为 40A DC 控制电源输出(J1-J4): 24-28V DC, 7A DC 控制电源输出(JC1-JC4): 24-28V DC, 使用环 境温度为+70℃时, 电流为 1.5A DC; 使用环境 温度为+55℃时, 电流为 2A DC 控制电源输出(JD1-JD5): 24-28V DC, 使用环 境温度为+70℃时, 电流为 0.5A DC; 使用环境 温度为+55℃时, 电流为 0.9A DC 湿电源输入(JPS1, JPS2): 24-48V DC, 40A DC 湿电源输出(JFA - JFG): 24-48V DC, 使用环境 温度为+70℃时, 电流为 8A DC; 使用环境温度

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任:



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编 号: 2022312304001519

第 3 页 共 4 页

		为+55℃时, 电流为 10A DC 交流反馈(JAC1): 120-240VAC
	ISx0yJPDSG1A	电源(PPDA): 24-28V DC, 0.24A DC 电源输入(JR, JS, JT): 24-28V DC, 20A DC 电源输出(J1-J6): 24-28V DC, 13A DC 电源输出(JAR, JAS, JAT): 24-28VDC, 0.8A DC
IS41yJPDDG1A	—	湿电压: 24/48/125V DC
IS41yJPDDG2A		输出: 每路最大 7A, 共 6 路, 使用环境温度为 +60℃时, 电流限制为 20A; 使用环境温度为 +70℃时, 电流限制为 18A
IS41yJPDDG3A		
IS41yJPDDG4A	—	湿电压: 24/48/125V DC 输出: 每路 0.5A, 共 6 路
IS41yJPDEG1A	—	湿电压: 24/48V DC 输出: JS1, JS2, JS3 每路 5A JFA, JFB, JFC 每路 10A 使用 JD1 时, 总电流最大 30A 使用 JPS1 时, 总电流最大 24A

使用环境温度和温度组别:

I/O 模块型号	使用环境温度	温度组别
ISx2yYDIAS1B	-40℃ ~ +55℃ -40℃ ~ +70℃	T4
ISx2yPPDAH1B	-40℃ ~ +55℃ -40℃ ~ +70℃	T4
IS41yJPDDG1A	-40℃ ~ +60℃	T3

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任:



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编 号: 2022312304001519

第 4 页 共 4 页

IS41yJPDDG2A	-40°C ~ +70°C	
IS41yJPDDG3A		
IS41yJPDDG4A		
IS41yJPDEG1A	-40°C ~ +55°C -40°C ~ +70°C	T4

防爆标志: Ex ec IIC T4/T3 Gc

- 生产者应按照认证机构批准的技术文件组织生产。

2、安全使用条件:

- 瞬态保护应提供不超过设备的供电端子额定峰值电压值 140% 的保护。
- 根据 GB/T 16935.1, 模块只应在污染程度不低于 2 级的区域使用。
- 根据 GB/T 3836.1, 模块应安装在能提供最小防护等级为 IP54 的外壳中。
- 本产品应通过经认证并与其使用环境相适应的配电板供电。
- 本产品应由经认证并与其使用环境相适应的开关电源供电, 该开关电源最大输出电流不得超过 20A, 并应具有供应商制造控制电源 (参见 GEH-6721_Vol_II, Mark VIe Control, Volume II System Hardware Guide) 中所列出的性能。
- 其他见产品使用说明书。

3、证书关联报告:

- 产品型式试验报告: CQST2207C013
- 工厂检查报告: CN2022Q010719

4、证书变更信息: 无

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书

编号: 2022312304001518

委托人 GE Drives & Controls Inc.
地址 1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生产者 GE Drives & Controls Inc.
地址 1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生产企业 捷普电子(广州)有限公司
生产地址 广州经济技术开发区东区骏成路 128 号
产品名称 Mark VIe 可编程控制器系统
型号规格 Mark VIe
防爆标志 Ex ic ec [ic] IIC T4 Gc
依据标准 GB/T 3836.1-2021, GB/T 3836.3-2021, GB/T 3836.4-2021

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》
和 CNEX-C2301-2019 《强制性产品认证实施细则 防爆电气》的要求。

产品相关信息见附页(共 4 页)。

首次发证日期: 2022 年 11 月 10 日

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

有效期至: 2027 年 11 月 09 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。

主任:



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com

CN 0019293



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001518

第 1 页 共 4 页

产品相关信息:

1、本证书覆盖产品如下:

- Mark VIe

ISx*y*****I/O 模块用于 Mark VIe 可编程控制器系统。

命名规则:

IS	x	*	y	****	*	*	*	*
	a	b	c	d	e	f	g	h

a: 2=不符合 RoHS

4=符合 RoHS

b: 0=单个电路板组件

1=单个电路板组件+机械组件

2=1 个或多个电路板组件+外壳

c: 0=无敷形涂层

1=有敷形涂层 (非安全要求)

注: 涂层或非涂层版本的电路板具有相同的结构和原理图。

d: 功能性标识: 任意 4 个字符 (A-Z)

e: H=表贴元件

G=非表贴元件

S=SIL 认证

f: 不同 BOM: 任意数字 1-9

g: 重要变更: 1 位字母

h: 微小变更: 1 位或 2 位字母

注: x=2 或 4, y=0 或 1

可编程控制器系统 I/O 模块与端子板对应关系见下表:

I/O 模块型号	I/O 端子板
----------	---------

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编 号: 2022312304001518

第 2 页 共 4 页

IS41yBAPBH1A	IS21ySAMBH1A
IS42yPDASH1A	IS40yTCDMS1A
IS42yYDASS1A	

电气参数:

I/O 模块型号	配用端子板	额定值
IS41yBAPBH1A	IS21ySAMBH1A	电源: 28V DC, 0.5ADC 压力传感器输入: 12-18.5V DC 传感器电源输出: 12-18.5V DC, 2.9-4.3mA DC 缓存输出: -10~+10V DC, 5mA DC 环境温度: +70°C 现场布线参数: 压力传感器输入: Vmax=25V DC Imax=4.3mA Pi=108mW Ci=0.011μF Li=0mH 传感器电源输出: Voc 或 Uo=25V DC Isc 或 Io=4.3mA Po=108mW Ca 或 Co=0.4μF La 或 Lo=0mH

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001518

第 3 页 共 4 页

IS42yPDASH1A IS42yYDASS1A	IS40yTCDMS1A	<p>电源: 28V DC, 1.1A DC 压力传感器输入: -10~18.5V DC 传感器电源输出: 10-18.5V DC, 2.9-4.3mA DC 缓存输出: -10~+10V DC, 5mA DC 环境温度: +70°C</p> <p>现场布线参数: 压力传感器输入: Vmax=25V DC Imax=4.3mA Pi=108mW Ci=0.011μF Li=0mH 传感器电源输出: Voc 或 Uo=25V DC Isc 或 Io=4.3mA Po=108mW Ca 或 Co=0.4μF La 或 Lo=100mH</p>
------------------------------	--------------	--

使用环境温度和温度组别:

I/O 模块型号	使用环境温度	温度组别
IS41yBAPBH1A	-40°C ~ +55°C -40°C ~ +70°C	T4
IS42yPDASH1A	-40°C ~ +70°C	T4
IS42yYDASS1A	-40°C ~ +70°C	T4

防爆标志: Ex ic ec [ic] IIC T4 Gc

- 生产者应按照认证机构批准的技术文件组织生产。

2、安全使用条件:

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编 号: 2022312304001518

第 4 页 共 4 页

- 瞬态保护应提供不超过设备的供电端子额定峰值电压值 140% 的保护。
- 根据 GB/T 16935.1, 模块只应在污染程度不低于 2 级的区域使用。
- 根据 GB/T 3836.1, 模块应安装在能提供最小防护等级为 IP54 的外壳中。
- 本产品应通过经认证并与其使用环境相适应的配电板供电。
- 本产品应由经认证并与其使用环境相适应的开关电源供电, 该开关电源最大输出电流不得超过 20A, 并应具有供应商制造控制电源 (参见 GEH-6721_Vol_II, Mark VIe Control, Volume II System Hardware Guide) 中所列出的性能。
- 其他见产品使用说明书。

3、证书关联报告:

- 产品型式试验报告: CQST2207C016
- 工厂检查报告: CN2022Q010719

4、证书变更信息: 无

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书

编号: 2022312304001513

委托人 GE Drives & Controls Inc.
地址 1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生产者 GE Drives & Controls Inc.
地址 1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生产企业 捷普电子(广州)有限公司
生产地址 广州经济技术开发区东区骏成路 128 号
产品名称 Mark VIe 可编程控制器系统
型号规格 Mark VIe
防爆标志 Ex ec IIC T4 Gc
依据标准 GB/T 3836.1-2021, GB/T 3836.3-2021

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》
和 CNEX-C2301-2019 《强制性产品认证实施细则 防爆电气》的要求。

产品相关信息见附页(共 4 页)。

首次发证日期: 2022 年 11 月 10 日

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

有效期至: 2027 年 11 月 09 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。

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com

CN 0019292



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001513

第 1 页 共 4 页

产品相关信息:

1、本证书覆盖产品如下:

- Mark VIe

ISx*y*****模块用于 Mark VIe 可编程控制器系统。

命名规则:

IS	x	*	y	****	*	*	*	*
	a	b	c	d	e	f	g	h

a: 2=不符合 RoHS

4=符合 RoHS

b: 0=单个电路板组件

1=单个电路板组件+机械组件

2=1 个或多个电路板组件+外壳

c: 0=无敷形涂层

1=有敷形涂层 (非安全要求)

注: 涂层或非涂层版本的电路板具有相同的结构和原理图。

d: 功能性标识: 任意 4 个字符 (A-Z)

e: H=表贴元件

G=非表贴元件

S=SIL 认证

f: 不同 BOM: 任意数字 1-9

g: 重要变更: 1 位字母

h: 微小变更: 1 位或 2 位字母

注: x = 2 或 4, y = 0 或 1

电气参数:

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任:



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001513

第 2 页 共 4 页

I/O 模块	附件 / 端子板	输入 / 输出	使用环境温度
IS220PCNOH1B	IS200SPIDG1A	输入 28.6V DC, 最大 0.17A	-20°C ≤ Ta ≤ +55°C
IS220PPRFH1B	IS200SPIDG1A	输入 28V DC, 最大 0.18A	-20°C ≤ Ta ≤ +55°C
IS220PDIIH1B	IS200SDIIH1A	输入 28 V DC, 最大 0.15 A 触点输入 0~32 V DC	-30°C ≤ Ta ≤ +65°C
IS220PPRAS1B	IS200TREAS1A, IS200WREAS1A	输入: 28V DC, 最大 0.5A Speed 输入: -50~50V DC 输入电压: 16~140V DC E-stop 输入: 18~140V DC 触点输入: 0~32V DC 触点输出 (1-2): 28V DC, 7A DC 触点输出: 28V DC, 5A DC 湿触点输出: 32V DC, 13.2mA DC	-30°C ≤ Ta ≤ + 65°C
IS220PPROS1B	IS200SPROH1A, IS200SPROH2A, IS200TPROH1C, IS200TPROH2C, IS200TPROS1C, IS200TPROS2C, IS200TREA1A, IS200TREA3A	电源: 28V DC, 最大 0.37A DC PT 输入 (SPRO/TPRO): 0~138VAC, 5~66Hz Speed 输入 (SPRO/TPRO): -15~15VDC 速度传感器电源输出 (TPRO): 24VDC, 25mA DC 输入电压 (TREA): 16~140V DC E-stop 输入 (TREA): 18~140V DC	-30°C ≤ Ta ≤ + 65°C

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编 号：2022312304001513

第 3 页 共 4 页

I/O 模块	附件 / 端子板	输入 / 输出	使用环境温度
		触点输出 (TREA) : 28V DC, 7A DC	
IS220PTURH1B	IS200TRPAH1A	电源: 28V DC, 0.41A DC Speed 输入: -15~15V DC 输入电压: 16~140V DC E-stop 输入: 18~140V DC E-stop 电源输出: 24V DC O.C., 24mA DC S.C. 触点输出: 28V DC, 7A DC	-30°C ≤ Ta ≤ + 65°C
ISx2yPSCAH1B	ISx0ySSCAH1A, ISx0ySSCAH2A	电源: 24~28VDC, 0.36A DC	-40°C ≤ Ta ≤ + 70°C
IS220PHRAH1B	ISx0ySHRAH1A, ISx0ySHRAH2A	电源: 28VDC, 0.5A DC 模拟输入 (1-8) : -5~+5VDC, 0~20mA DC	-30°C ≤ Ta ≤ + 65°C
IS221PHRAH1B	ISx01SHRAH1A, ISx01SHRAH2A	模拟输入 (9-10) : -5~+5VDC, -1~20mA DC 模拟输出: 0~16.3VDC, 0~20mA DC 模拟传感器电源: 24VDC, 21mA DC	
IS42yPVIBH1B	IS40yTVBAH2B 或 IS20yTVBAH2A 和 ISx0yWNPSH1A	电源: 24~28V DC, 0.98A DC 振动输入: -20~ 15.6V DC 位置输入: -20~ -0.5V DC	-40°C ≤ Ta ≤ +70°C

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任:



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编 号：2022312304001513

第 4 页 共 4 页

I/O 模块	附件 / 端子板	输入 / 输出	使用环境温度
IS42yYVIBSIB	IS40yTVBAS2B 或 IS20yTVBAS2A 和 ISx0yWNPSS1A	缓冲输出：-20~4.5VDC, -3mA DC 探头电源：-24VDC, 12mA DC	

防爆标志：Ex ec IIC T4 Gc

- 生产者应按照认证机构批准的技术文件组织生产。

2、安全使用条件：

- 瞬态保护应提供不超过设备的供电端子额定峰值电压值 140% 的保护。
- 根据 GB/T 16935.1，模块只应在污染程度不低于 2 级的区域使用。
- 根据 GB/T 3836.1，模块应安装在能提供最小防护等级为 IP54 的外壳中。
- 本产品应通过经认证并与其使用环境相适应的配电板供电。
- 本产品应由经认证并与其使用环境相适应的开关电源供电，该开关电源最大输出电流不得超过 20A，并应具有供应商制造控制电源（参见 GEH-6721_Vol_II, Mark VIe Control, Volume II System Hardware Guide）中所列出的性能。
- 其他见产品使用说明书。

3、证书关联报告：

- 产品型式试验报告：CQST2207C007
- 工厂检查报告：CN2022Q010719

4、证书变更信息：无

颁发日期：2022 年 11 月 10 日

主任： 



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址：www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址：中国河南省南阳市仲景北路20号
电话：0377-63239734

邮政编码：473008
邮箱：ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书

编号: 2022312304001524

委托人 GE Drives & Controls Inc.
地址 1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生产者 GE Drives & Controls Inc.
地址 1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生产企业 捷普电子(广州)有限公司
生产地址 广州经济技术开发区东区骏成路 128 号
产品名称 通用模拟输入输出模块
型号规格 IS42yPUAAH1A, IS42yYUAAS1A
防爆标志 Ex ic ec [ic] IIC T4 Gc
依据标准 GB/T 3836.1-2021, GB/T 3836.3-2021, GB/T 3836.4-2021

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》
和 CNEX-C2301-2019 《强制性产品认证实施细则 防爆电气》的要求。

产品相关信息见附页(共 5 页)。

首次发证日期: 2022 年 11 月 10 日

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

有效期至: 2027 年 11 月 09 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。

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com

CN 0019298



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001524

第 1 页 共 5 页

产品相关信息:

1、本证书覆盖产品如下:

- IS42yPUAAH1A, IS42yYUAAS1A

命名规则:

IS	4	2	y	****	*	1	A	A
	a	b	c	d	e	f	g	h

a: 4=符合 RoHS

b: 2=1 个或多个电路板组件+外壳

c: 0=无敷形涂层

1=有敷形涂层 (非安全要求)

注: 涂层或非涂层版本的电路板具有相同的结构和原理图。

d: 功能性标识: 可为 PUAA, YUAA, SUAA (端子板)

e: H=表贴元件

G=非表贴元件

S=SIL 认证

f: 不同 BOM: 任意数字 1-9

g: 重要变更: 1 位字母

h: 微小变更: 1 位或 2 位字母

注: x = 2 或 4, y = 0 或 1

电气参数:

IS42yPUAAH1A 配用端子板 IS41ySUA AH1A,

IS42yYUAAS1A 配用端子板 IS40ySUAAS1A, IS41ySUAAS1A

热电偶输入(1-16): -154~+154mV DC

RTD 输入(1-16): 0~4VDC, 1mA DC

模拟输入(1-16): -5~+5V DC, -10~+10VDC, 0~20mA DC

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001524

第 2 页 共 5 页

模拟输出(1-16): 0~+22V DC, 0~24mA DC

本安参数:

热电偶输入:

Uo	24.5V
Io	34.5 μ A
Po	395 μ W
Co	0.42 μ F
Lo	100mH

RTD 输入:

Uo	24.5V
Io	3.03mA
Po	74.2mW
Co	0.42 μ F
Lo	100mH

电压输入:

Ui	+19V 和 -10V
Ii	0.2A
Pi	1W
Ci	5.6nF
Li	0

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001524

第 3 页 共 5 页

Uo	24.5V
Io	29.4 μ A
Po	180 μ W
Co	0.42 μ F
Lo	100mH

外部供电 4-20mA 输入:

Ui	50V
Ii	24mA
Pi	1W
Ci	5.6nF
Li	0

Uo	24.5V
Io	29.4 μ A
Po	180 μ W
Co	0.42 μ F
Lo	100mH

内部供电 4-20mA 输入:

Uo	24.5V
----	-------

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 



南阳防爆电气研究所有限公司



网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001524

第 4 页 共 5 页

Io	24.1mA
Po	0.590W
Co	100nF
Lo	0.15mH

0-20mA 电流输出:

Uo	24.5V
Io	24.1mA
Po	0.590W
Co	100nF
Lo	0.15mH

防爆标志: Ex ic ec [ic] IIC T4 Gc

- 生产者应按照认证机构批准的技术文件组织生产。

2、安全使用条件:

- 使用环境温度: $-40^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$ 。
- 根据 GB/T 16935.1, 模块只应在污染程度不低于 2 级的区域使用。
- 根据 GB/T 3836.1, 模块应安装在能提供最小防护等级为 IP54 的外壳中。
- 瞬态保护应提供不超过设备的供电端子额定峰值电压值 140% 的保护。
- 其他见产品使用说明书。

3、证书关联报告:

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001524

第 5 页 共 5 页

- 产品型式试验报告: CQST2207C008
- 工厂检查报告: CN2022Q010719

4、证书变更信息: 无

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书

编号: 2022312304001522

委 托 人 GE Drives & Controls Inc.
地 址 1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生 产 者 GE Drives & Controls Inc.
地 址 1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生 产 企 业 捷普电子 (广州) 有限公司
生 产 地 址 广州经济技术开发区东区骏成路 128 号
产 品 名 称 Mark VIe 可编程控制器系统
型 号 规 格 Mark VIe
防 爆 标 志 Ex ec IIC T4 Gc
依 据 标 准 GB/T 3836.1-2021, GB/T 3836.3-2021

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》
和 CNEX-C2301-2019 《强制性产品认证实施细则 防爆电气》的要求。

产品相关信息见附页 (共 5 页)。

首次发证日期: 2022 年 11 月 10 日

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

有效期至: 2027 年 11 月 09 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。

主任:

蒋大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com

CN 0019297



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001522

第 1 页 共 5 页

产品相关信息:

1、本证书覆盖产品如下:

- Mark VIe

ISx*y*****I/O 模块用于 Mark VIe 可编程控制器系统。

命名规则:

IS	x	*	y	****	*	*	*
	a	b	c	d	e	f	g

a: 2=不符合 RoHS

4=符合 RoHS

b: 0=单个电路板组件

1=单个电路板组件+机械组件

2=1 个或多个电路板组件+外壳

c: 0=无敷形涂层

1=有敷形涂层 (非安全要求)

d: 电路板命名: 任意 4 个字母, 首位是 Y 表示经 SIL 认证模块:

可为 ESWB, ESWA, YVIB, JPDL, UCSB, YHRA, PSCH, JPDH, UCSA, YTUR, YPRO, SPRO, SHRA(端子板附件), TREA(端子板附件), SSCA(端子板附件), TRPA(端子板附件), SPRO(端子板附件), TPRO(端子板附件), SAMB(端子板附件)

e: H=包含 SMT 元件

G=不包含 SMT 元件

S=经 SIL 认证的 PWA

f: 组件变化: 编号表示所用物料清单

g: 重要变更-定义电路板的功能互换

注: x = 2 或 4, y = 0 或 1

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编 号：2022312304001522

第 2 页 共 5 页

可编程控制器系统 I/O 模块与端子板对应关系见下表：

I/O 模块型号	I/O 端子板附件	配电板	额定值
IS42yESWAH1A	—	—	输入：24-28V DC，最大 1.0A
IS42yESWAH2A	—	—	
IS42yESWAH3A	—	—	
IS42yESWAH4A	—	—	
IS42yESWAH5A	—	—	
IS42yESWBH1A	—	—	
IS42yESWBH2A	—	—	
IS42yESWBH3A	—	—	
IS42yESWBH4A	—	—	
IS42yESWBH5A	—	—	
IS220PSCHH1A	ISx0ySSCAH1A	—	输入：28V DC，最大 0.36A
	ISx0ySSCAH2A	—	
	—	IS200JPDLG1A	输入：28V DC，最大 7.5A 输入：24-28V DC， 最大 13A
	—	IS210JPDHG1A	
	—	IS400JPDHG1A	
	—	IS410JPDHG1A	
IS220UCSAH1A	—	—	输入：28V DC，最大 0.62A
IS420UCSBH1A	—	—	输入：28V DC，最大 1.1A
IS420UCSBH3A	—	—	
IS420UCSBH4A	—	—	
IS421UCSBH1A	—	—	

颁发日期：2022 年 11 月 10 日

主任：穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



网址：www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址：中国河南省南阳市仲景北路20号
电话：0377-63239734

邮政编码：473008
邮箱：ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001522

第 3 页 共 5 页

IS421UCSBH4A	—	—	
IS420PPNGH1A	—	—	
IS420UCSBS1A	—	—	输入: 28V DC, 最大 1.1A
IS421UCSBS1A	—	—	输入: 28V DC, 最大 1.1A
IS220YHRAS1A	ISx0ySHRAS1A	—	输入: 28V DC, 最大 0.5A
	ISx0ySHRAS2A	—	
IS220YTURS1A	IS200TRPAS1A	—	电源: 28V DC, 0.41A DC Speed 输入: -15~+15VDC 输入电压: 16-140V DC E-Stop 输入: 18-140V DC E-Stop 电源输出: 28V DC O.C. 17mA DC S.C. 触点输出: 28VDC, 7ADC
IS220YPROS1A	IS200TREAS1A	—	电源: 28VDC, 0.37A DC PT 输入(SPRO/TPRO): 0-138VAC, 5-66Hz
	ISx0ySPROS1A	—	Speed 输入(SPRO/TPRO/ TREA): -15~+15VDC
	IS200TPROS1C	—	Speed 传感器电源输出(TP RO): 24V DC, 25mA DC 输入电压(TREA): 16-140V DC
	IS200TPROS2C	—	E-Stop 输入(TREA): 18-140V DC

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001522

第 4 页 共 5 页

		触点输出(TREA): 28V DC, 7A DC
--	--	------------------------------

使用环境温度:

使用环境温度	型号
0℃~+65℃	IS420UCSBH3A, IS220UCSAH1A
-30℃~+65℃	IS220PSCHH1A, IS420UCSBH1A, IS420UCSBH4A, IS421UCSBH1A, IS421UCSBH4A, IS420PPNGH1A, IS420UCSBS1A, IS421UCSBS1A, IS220YHRAS1A, IS220YTURS1A, IS220YPROS1A
-40℃~+70℃	IS42yESW****, IS210JPDHG1A, IS400JPDHG1A, IS410JPDHG1A, IS411JPDHG1A

防爆标志: Ex ec IIC T4 Gc

- 生产者应按照认证机构批准的技术文件组织生产。

2、安全使用条件:

- 瞬态保护应提供不超过设备的供电端子额定峰值电压值 140%的保护。
- 根据 GB/T 16935.1, 模块只应在污染程度不低于 2 级的区域使用。根据 GB/T 3836.1, 模块应安装在能提供最小防护等级为 IP54 的外壳中。
- 本产品应由经认证并与其使用环境相适应的开关电源 (SMPS) 供电, 该开关电源最大输出电流不得超过 20A, 并应具有供应商制造控制电源 (参见 GEH-6721_Vol_II, Mark VIe Control, Volume II System Hardware Guide) 中所列出的性能。

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任:



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编 号：2022312304001522

第 5 页 共 5 页

- 本产品应通过经认证并与其使用环境相适应的配电板供电。
- 其他见产品使用说明书。

3、证书关联报告：

- 产品型式试验报告：CQST2207C011
- 工厂检查报告：CN2022Q010719

4、证书变更信息：无

颁发日期：2022 年 11 月 10 日

主任：穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



网址：www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址：中国河南省南阳市仲景北路20号
电话：0377-63239734

邮政编码：473008
邮箱：ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书

编号: 2022312304001515

委托人 GE Drives & Controls Inc.
地址 1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生产者 GE Drives & Controls Inc.
地址 1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生产企业 捷普电子(广州)有限公司
生产地址 广州经济技术开发区东区骏成路 128 号
产品名称 Mark VIe 可编程控制器系统
型号规格 Mark VIe
防爆标志 Ex ec [ic] IIC T4 Gc
依据标准 GB/T 3836.1-2021, GB/T 3836.3-2021, GB/T 3836.4-2021

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》
和 CNEX-C2301-2019 《强制性产品认证实施细则 防爆电气》的要求。

产品相关信息见附页(共 5 页)。

首次发证日期: 2022 年 11 月 10 日

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

有效期至: 2027 年 11 月 09 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。

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com

CN 0019296



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001515

第 1 页 共 5 页

产品相关信息:

1、本证书覆盖产品如下:

- Mark VIe

ISx*y*****模块用于 Mark VIe 可编程控制器系统。

命名规则:

IS	x	*	y	****	*	*	*	*
	a	b	c	d	e	f	g	h

a: 2=不符合 RoHS

4=符合 RoHS

b: 0=单个电路板组件

1=单个电路板组件+机械组件

2=1 个或多个电路板组件+外壳

c: 0=无敷形涂层

1=有敷形涂层 (非安全要求)

注: 涂层或非涂层版本的电路板具有相同的结构和原理图。

d: 功能性标识: 任意 4 个字符 (A-Z)

e: H=表贴元件

G=非表贴元件

S=经 SIL 认证

f: 不同 BOM: 任意数字 1-9

g: 重要变更: 1 位字母

h: 微小变更: 1 位或 2 位字母

注: x=2 或 4, y=0 或 1

电气参数:

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001515

第 2 页 共 5 页

I/O 模块	附件 / 端子板	输入 / 输出	使用环境温度
IS220PTCCH1B	ISx0ySTTCH1A, ISx0ySTTCH2A, ISx0yTBTCH1B, ISx0yTBTCH1C	输入: 28V DC, 最大 0.16A, 热电偶: -8~+45mV DC	-30°C ≤ Ta ≤ + 65°C
	IS200STTCH1A, IS200STTCH2A, IS200TBTCH1B, IS200TBTCH1C	本安参数: Uo=0.5V DC, Io=25nA, Po=13nW, Co=1000μF, Lo=100mH	
IS220PDIAH1B	IS200STCIH1A, IS200STCIH2A, IS200STCIH8A, ISx0yTBCIH2C, ISx0yTBCIH4C, IS400BPDIH1A, IS400STCIH1A, IS400STCIH2A, IS400STCIH8A,	输入: 24-28V DC, 最大 0.24A, 触点输入: 0~32V DC STCIH1A, 2A, TBCIH2C: 湿触点输出: 32V DC, 110mA DC STCIH8A, TBCIH4C: 湿触点输出: 31V DC, 10mA DC 湿触点输出: 31V DC, 41mA DC	-30°C ≤ Ta ≤ + 65°C
	IS400BPDIH1A, IS400STCIH1A, IS400STCIH2A, IS400STCIH8A, ISx0yTBCIH2C, IS400TBCIH4C	电路板 ISx0ySTCIH8A, ISx0yTBCIH4C: 1-21: Uo=31.0V DC, Io=3.2mA, Po=0.10W, Co=0.18μF, Lo=100mH 22-24: Uo=31.0V DC, Io=13mA, Po=0.40W, Co=0.18μF, Lo=100mH 电路板 ISx0ySTCIH1A, ISx0ySTCIH2A, ISx0yTBCIH2C,	

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001515

第 3 页 共 5 页

I/O 模块	附件 / 端子板	输入 / 输出	使用环境温度
		ISx0ySTCIS1A, ISx0ySTCIS2A, ISx0yTBCIS2C: 1-21: Uo=32.0VDC, Io=3.3mA, Po=0.11W, Co=0.18μF, Lo=100mH 22-24: Uo=32.0VDC, Io=13.4mA, Po=0.43W, Co=0.18μF, Lo=100mH	
IS221PDIAH1B	ISx01STCIH1A, ISx01STCIH2A, ISx01STCIH8A, ISx0yTBCIH2C 或 ISx01TBCIH4C	输入: 24-28V DC, 最大 0.24A, 触点输入: 0~32V DC STCIH1A, 2A, TBCIH2C: 湿触点输出: 32V DC, 110mA DC STCIH8A, TBCIH4C: 湿触点输出: 31V DC, 10mA DC 湿触点输出: 31V DC, 41mA DC	-30°C ≤ Ta ≤ +65°C
	ISx0ySTCIH1A, ISx0ySTCIH2A, ISx0ySTCIH8A, ISx0yTBCIH2C 或 ISx0yTBCIH4C	电路板 ISx0ySTCIH8A, ISx0yTBCIH4C: 1-21: Uo=31.0V DC, Io=3.2mA, Po=0.10W, Co=0.18μF, Lo=100mH 22-24: Uo=31.0V DC, Io=13mA, Po=0.40W, Co=0.18μF, Lo=100mH 电路板 ISx0ySTCIH1A, ISx0ySTCIH2A, ISx0yTBCIH2C, ISx0ySTCIS1A, ISx0ySTCIS2A,	

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任:



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001515

第 4 页 共 5 页

I/O 模块	附件 / 端子板	输入 / 输出	使用环境温度
		ISx0yTBCIS2C: 1-21: $U_o=32.0VDC$, $I_o=3.3mA$, $P_o=0.11W$, $C_o=0.18\mu F$, $L_o=100mH$ 22-24: $U_o=32.0VDC$, $I_o=13.4mA$, $P_o=0.43W$, $C_o=0.18\mu F$, $L_o=100mH$	
IS220PRTDH1B	IS200TRTDH2D, IS200SRTDH1A, IS200SRTDH2A	输入: 28V DC, 最大 0.24A, RTD: 0~4.2V DC, 10mA DC 本安参数: $U_o=15V DC$, $I_o=10mA$, $P_o=150mW$, $C_o=3\mu F$, $L_o=100mH$	$-30^{\circ}C \leq T_a \leq +65^{\circ}C$
IS221PRTDH1B	IS201TRTDH2D, IS201SRTDH1A 或 IS201SRTDH2A	输入: 28V DC, 最大 0.24A, RTD: 0~4.2V DC, 10mA DC 本安参数: $U_o=15V DC$, $I_o=10mA$, $P_o=150mW$, $C_o=3\mu F$, $L_o=100mH$	$-30^{\circ}C \leq T_a \leq +65^{\circ}C$

防爆标志: Ex ec [ic] IIC T4 Gc

- 生产者应按照认证机构批准的技术文件组织生产。

2、安全使用条件:

- 瞬态保护应提供不超过设备的供电端子额定峰值电压值 140% 的保护。
- 根据 GB/T 16935.1, 模块只应在污染程度不低于 2 级的区域使用。

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001515

第 5 页 共 5 页

- 根据 GB/T 3836.1, 模块应安装在能提供最小防护等级为 IP54 的外壳中。
- 本产品应通过经认证并与其使用环境相适应的配电板供电。
- 本产品应由经认证并与其使用环境相适应的开关电源供电, 该开关电源最大输出电流不得超过 20A, 并应具有供应商制造控制电源 (参见 GEH-6721_Vol_II, Mark VIe Control, Volume II System Hardware Guide) 中所列出的性能。
- 模块 IS220PTCCH1B、IS220PRTDH1B、IS221PRTDH1B 必须满足以下安装条件:
 - 只能连接阻性简单设备, 如热电偶或热电阻。
 - 用于连接简单设备的每根电缆都必须具有符合相应电气规范要求的绝缘。
- 其他见产品使用说明书。

3、证书关联报告:

- 产品型式试验报告: CQST2207C006
- 工厂检查报告: CN2022Q010719

4、证书变更信息: 无

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书

编号：2022312304001516

委托人 GE Drives & Controls Inc.
地址 1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生产者 GE Drives & Controls Inc.
地址 1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生产企业 捷普电子（广州）有限公司
生产地址 广州经济技术开发区东区骏成路 128 号
产品名称 Mark VIe 可编程控制器系统
型号规格 Mark VIe
防爆标志 Ex ic ec [ic] IIC T4 Gc
依据标准 GB/T 3836.1-2021, GB/T 3836.3-2021, GB/T 3836.4-2021

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》
和 CNEX-C2301-2019 《强制性产品认证实施细则 防爆电气》的要求。

产品相关信息见附页（共 6 页）。

首次发证日期：2022 年 11 月 10 日

颁发日期：2022 年 11 月 10 日

有效期至：2027 年 11 月 09 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。

主任： 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



网址：www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址：中国河南省南阳市仲景北路20号
电话：0377-63239734

邮政编码：473008
邮箱：ccc@cn-ex.com

CN 0019287



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001516

第 1 页 共 6 页

产品相关信息:

1、本证书覆盖产品如下:

- Mark VIe

ISx*y*****模块用于 Mark VIe 可编程控制器系统。

命名规则:

IS	x	*	y	****	*	*	*	*
	a	b	c	d	e	f	g	h

a: 2=不符合 RoHS

4=符合 RoHS

b: 0=单个电路板组件

1=单个电路板组件+机械组件

2=1 个或多个电路板组件+外壳

c: 0=无敷形涂层

1=有敷形涂层 (非安全要求)

注: 涂层或非涂层版本的电路板具有相同的结构和原理图。

d: 功能性标识: 任意 4 个字符 (A-Z)

e: H=表贴元件

G=非表贴元件

S=SIL 认证

f: 不同 BOM: 任意数字 1-9

g: 重要变更: 1 位字母

h: 微小变更: 1 位或 2 位字母

注: x=2 或 4, y=0 或 1

电气参数:

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编 号：2022312304001516

第 2 页 共 6 页

I/O 模块	附件 / 端子板	输入 / 输出	使用环境温度
IS220PAICH1B	ISx0ySTAIH1A, ISx0ySTAIH2A, ISx0yTBAIH1C	输入：24-28V DC, 最大 0.49A, 模拟输入 (1-8)：-10~+10V DC, 0~20mA DC 模拟输入 (9-10)：-5~+5V DC, -1~20mA DC 模拟输出：0~16.3V DC, 0~20mA DC 模拟变送器电源：24V DC, 21mA DC	$-30^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +65^{\circ}\text{C}$
	IS200STAIH1A, IS200STAIH2A, IS200TBAIH1C, IS400BPAIH1A, IS400STAIH1A, IS400STAIH2A, IS400TBAIH1C	$U_o=28.6\text{V DC}$, $I_o=22.4\text{mA}$, $P_o=0.641\text{W}$, $C_o=0.255\mu\text{F}$, $L_o=100\text{mH}$	
IS220YAICS1B	ISx0ySTAIS1A, ISx0ySTAIS2A, ISx0yTBAIS1C	输入：24~28V DC, 最大 0.49A 模拟输入 (1-8)： -10~+10V DC, 0~20mA DC 模拟输入 (9-10)： -5~+5V DC, -1~20mA DC 模拟输出：0~16.3V DC, 0~20mA DC 模拟变送器电源：24V DC, 21mA DC	$-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +70^{\circ}\text{C}$
	IS200STAIS1A, IS200STAIS2A, IS200TBAIS1C	$U_o=28.6\text{V DC}$, $I_o=22.4\text{mA}$, $P_o=0.641\text{W}$, $C_o=0.255\mu\text{F}$, $L_o=100\text{mH}$	

颁发日期：2022 年 11 月 10 日

主任： 



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址：www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址：中国河南省南阳市仲景北路20号
电话：0377-63239734

邮政编码：473008
邮箱：ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001516

第 3 页 共 6 页

I/O 模块	附件 / 端子板	输入 / 输出	使用环境温度
IS221YAICS1B	ISx0ySTAIS1A, ISx0ySTAIS2A, ISx0yTBAIS1C	输入: 24~28V DC, 最大 0.49A 模拟输入 (1-8) : -10~+10V DC, 0~20mA DC 模拟输入 (9-10) : -5~+5V DC, -1~20mA DC 模拟输出: 0~16.3V DC, 0~20mA DC 模拟变送器电源: 24VDC, 21mA DC	-40°C ≤ Ta ≤ +70°C
	IS201STAIS1A, IS201STAIS2A, IS201TBAIS1C	Uo=28.6V DC, Io=22.4mA, Po=0.641W, Co=0.255μF, Lo=100mH	
IS220PCLAH1B	IS210SCLSH1A, IS200SCLTH1A	输入: 28V DC, 最大 0.78A 模拟输入: -10~+10V DC, 0~20mA DC 热电偶: -16~+63mV DC RTD: 0~0.7V DC, 1mA DC 模拟输出: 0~16.3V DC, 0~20mA DC 模拟变送器电源: 24V DC, 21mA DC	-30°C ≤ Ta ≤ + 65°C
	IS210SCLSH1A, IS200SCLTH1A	热电偶输入: Uo=0.5V DC, Io=25nA, Po=13nW, Co=1000μF, Lo=100mH RTD 输入: Uo=15V DC, Io=1.0mA, Po=15mW, Co=3μF, Lo=100mH 模拟输出: Uo=28.6VDC, Io=22.4mA, Po=0.64W, Co=0.26μF, Lo=90mH	

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001516

第 4 页 共 6 页

I/O 模块	附件 / 端子板	输入 / 输出	使用环境温度
ISx2yPDIOH1B	ISx0yTDBSH2A, ISx0yTDBSH8A, ISx0yTDBTH2A, ISx0yTDBTH8A	输入: 28V DC, 最大 0.81A 触点输入: 0~32V DC 触点输出: 32V DC, 3.15A DC ISx0yTDBSH2A, ISx0yTDBTH2A: 湿触点输出: 32V DC, 110mA DC ISx0yTDBSH8A, ISx0yTDBTH8A: 湿触点输出 (1-21) : 31V DC, 10mA DC 湿触点输出 (22-24) : 32V DC, 41mA DC	-30°C ≤ Ta ≤ +65°C
		继电器触点: Ui=32.0VDC, Ii=132mA, Pi=4.224W, Ci=0μF, Li=0mH 湿触点输出: 配用 ISx0yTDBSH8A, ISx0yTDBTH8A 电路板: 1-21: Uo=31.0V DC, Io=3.2mA, Po=0.10W, Co=0.18μF, Lo=100mH 22-24: Uo=31.0V DC, Io=13mA, Po=0.40W, Co=0.18μF, Lo=100mH 配用 ISx0yTDBSH2A, ISx0yTDBTH2A 电路板: 1-21: Uo=32.0V DC, Io=3.3mA, Po=0.11W, Co=0.18μF, Lo=100mH	

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任:



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001516

第 5 页 共 6 页

I/O 模块	附件 / 端子板	输入 / 输出	使用环境温度
		22-24: $U_o=32.0VDC$, $I_o=13.4mA$, $P_o=0.43W$, $C_o=0.18\mu F$, $L_o=100mH$	
IS220PAOCH1B	IS200STAOH1A, IS200STAOH2A, IS200TBAOH1C	输入: 28V DC, 最大 0.45A 模拟输出: 0~18V DC, 0~20mA DC 模拟输出: $U_o=28.6V DC$, $I_o=22.5mA$, $P_o=0.641W$, $C_o=0.255\mu F$, $L_o=100mH$	$-30^{\circ}C \leq T_a \leq +65^{\circ}C$

防爆标志: Ex ic ec [ic] IIC T4 Gc

- 生产者应按照认证机构批准的技术文件组织生产。

2、安全使用条件:

- 瞬态保护应提供不超过设备的供电端子额定峰值电压值 140% 的保护。
- 根据 GB/T 16935.1, 模块只应在污染程度不低于 2 级的区域使用。
- 根据 GB/T 3836.1, 模块应安装在能提供最小防护等级为 IP54 的外壳中。
- 本产品应通过经认证并与其使用环境相适应的配电板供电。
- 本产品应由经认证并与其使用环境相适应的开关电源供电, 该开关电源最大输出电流不得超过 20A, 并应具有供应商制造控制电源 (参见 GEH-6721_Vol_II, Mark VIe Control, Volume II System Hardware Guide) 中所列出的性能。
- 模块 IS220PCLAH1B 必须满足以下安装条件:
 - 只能连接阻性简单设备, 如热电偶或热电阻。

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001516

第 6 页 共 6 页

- 用于连接简单设备的每根电缆都必须具有符合相应电气规范要求的绝缘。
- 其他见产品使用说明书。

3、证书关联报告:

- 产品型式试验报告: CQST2207C004
- 工厂检查报告: CN2022Q010719

4、证书变更信息: 无

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书

编号: 2022312304001517

委托人 GE Drives & Controls Inc.
地址 1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生产者 GE Drives & Controls Inc.
地址 1501 Roanoke Blvd, Salem, VA 24153, USA
生产企业 捷普电子(广州)有限公司
生产地址 广州经济技术开发区东区骏成路 128 号
产品名称 Mark VIe 可编程控制器系统
型号规格 Mark VIe
防爆标志 Ex ic ec IIC T4 Gc
依据标准 GB/T 3836.1-2021, GB/T 3836.3-2021, GB/T 3836.4-2021

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》
和 CNEX-C2301-2019 《强制性产品认证实施细则 防爆电气》的要求。

产品相关信息见附页(共 6 页)。

首次发证日期: 2022 年 11 月 10 日

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

有效期至: 2027 年 11 月 09 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。

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com

CN 0019286



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001517

第 1 页 共 6 页

产品相关信息:

1、本证书覆盖产品如下:

- Mark VIe

ISx*y*****模块用于 Mark VIe 可编程控制器系统。

命名规则:

IS	x	*	y	****	*	*	*	*
	a	b	c	d	e	f	g	h

a: 2=不符合 RoHS

4=符合 RoHS

b: 0=单个电路板组件

1=单个电路板组件+机械组件

2=1 个或多个电路板组件+外壳

c: 0=无敷形涂层

1=有敷形涂层 (非安全要求)

注: 涂层或非涂层版本的电路板具有相同的结构和原理图。

d: 功能性标识: 任意 4 个字符 (A-Z)

e: H=表贴元件

G=非表贴元件

S=SIL 认证

f: 不同 BOM: 任意数字 1-9

g: 重要变更: 1 位字母

h: 微小变更: 1 位或 2 位字母

注: x=2 或 4, y=0 或 1

电气参数:

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001517

第 2 页 共 6 页

I/O 模块	附件 / 端子板	输入 / 输出	使用环境温度
IS220PDOAH1B	ISx0yTRLYH2E, ISx0yTRLYH3E ISx0yTRLYH1F, ISx0yTRLYH2F, ISx0ySRLYH1A 或 ISx0ySRLYH2A	输入: 24-28V DC, 最大 0.71A, 触点输出 (TRLYH1F, 2F, SRLY) : 30VDC, 5ADC, 触点输出 (TRLYH2E) : 28V DC, 7ADC, 触点输出 (TRLYH3E) : 140V DC, 2ADC	-30 °C ≤ Ta ≤ + 65 °C
	ISx0ySRLYH1A 和 ISx0ySRLYH2A 带可选监控板 IS40yWROBH1A, IS40yWROGH1A, IS40yWROFH1A, IS40yWROHH1A.	IS40yWROBH1A, IS40yWROGH1A, IS40yWROFH1A: 电源额定值: 24V DC/125V DC/120V AC/240V AC, 最大 13.5A (监控 6 个继电器的熔断器 电流 3.15A) 电源额定值 ((WROB) - JG1) : 24V DC/125V DC/120V AC/240V AC, 最大 5A。 IS40*WROHH1A: 电源额定值 (J1) : 24V DC/48V DC, 最大 18A; (监控 12 个继电器的熔断器电流 3.15A) 电源额定值 (JG1) : 24V DC/48V DC, 最大 5A	

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任:



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编 号: 2022312304001517

第 3 页 共 6 页

I/O 模块	附件 / 端子板	输入 / 输出	使用环境温度
	IS200TRLYH2E, IS200TRLYH3E, IS200TRLYH1F, IS200TRLYH2F, IS200SRLYH1A, IS200SRLYH2A, IS400BPDOH1A, IS200TRLYH2E, IS200TRLYH3E, IS200TRLYH1F, IS200TRLYH2F, IS400SRLYH1A, IS400SRLYH2A	Ui=30.0V DC, Ii=152mA, Pi=4.56W, Ci=0μF, Li=0mH	
IS221PDOAH1B	ISx01TRLYH2E, ISx01TRLYH3E, ISx01TRLYH1F 或 ISx01TRLYH2F	输入: 24-28V DC, 最大 0.71A, 触点输出 (TRLYH1F, 2F, SRLY) : 30VDC, 5ADC, 触点输出 (TRLYH2E) : 28VDC, 7ADC, 触点输出 (TRLYH3E) : 140VDC, 2ADC	-30 °C ≤ Ta ≤ + 65 °C
	IS201TRLYH1F, IS201TRLYH2F	Ui=30.0V DC, Ii=152mA, Pi=4.56W, Ci=0μF, Li=0mH	
IS220PSVOH1B	IS200TSVCH2A, IS210WSVOH1A IS400BSVOH1A, IS200TSVCH2A,	电源: 28V DC, 1A DC LVDT in: 7.14VAC, 3.2KHz Speed In: -15~+15VDC	-30 °C ≤ Ta ≤ + 65 °C

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任:



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001517

第 4 页 共 6 页

I/O 模块	附件 / 端子板	输入 / 输出	使用环境温度
	IS410WSVOH1A	LVDT out: 7.14V AC, 127mA AC, 3.2KHz Servo Out: -10~+10V DC, -120~+120mA DC 速度传感器电源输出: 24VDC, 40mA DC	
IS220YSILS1A IS220YSILS1B	IS200TCSAS1A, IS200WCSAS1A, IS200SCSAS1A, IS40ySSUPS1A	电源 (YSIL) : 28V DC, 1A DC 电源 (SCSA) : 28V DC, 0.75A DC E-Stop 输入 (TCSA) : 32 V DC E-Stop 输出 (TCSA) : 24VDC, 100mA DC 电磁阀输出 (TCSA) : 30V DC, 2A DC, 先导式 (SSUPS1A 输入) 触点输出 (TCSA) : 30V DC, 5A DC PT 输入 (TCSA) : 138V AC, 5~66Hz 触点输入 (TCSA) : 32V DC 湿触点电源输出 (TCSA) : 32V DC, 3mA DC Speed 输入 (TCSA) : ±15V pk, 2~20000Hz RSFD/模拟输入 (WCSA) : 0~20mA DC RSFD/模拟传感器电源输出 (WCSA) : 24V DC, 21mA DC	-30 °C ≤ Ta ≤ + 65 °C

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任:



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编 号: 2022312304001517

第 5 页 共 6 页

I/O 模块	附件 / 端子板	输入 / 输出	使用环境温度
		速度中继器输出 (WCSA) : ±5V pk, 250mA DC 触点输入 (SCSA) : 32V DC 湿触点电源输出 (SCSA) : 32V DC, 3mA DC 触点输出 (SCSA) : 30V DC, 5A DC 模拟输入 (SCSA) : 0~20mA DC 模拟传感器电源输出 (SCSA) : 24V DC, 21mA DC 热电偶输入 (SCSA) : -8~45mVDC	
	IS200TCSAS1A, IS200WCSAS1A, IS200SCSAS1A	Ui=30.0V DC, Ii=152mA, Pi=4.56W, Ci=0μF, Li=0mH	

防爆标志: Ex ic ec IIC T4 Gc

- 生产者应按照认证机构批准的技术文件组织生产。

2、安全使用条件:

- 瞬态保护应提供不超过设备的供电端子额定峰值电压值 140%的保护。
- 根据 GB/T 16935.1, 模块只应在污染程度不低于 2 级的区域使用。
- 根据 GB/T 3836.1, 模块应安装在能提供最小防护等级为 IP54 的外壳中。
- 本产品应通过经认证并与其使用环境相适应的配电板供电。
- 本产品应由经认证并与其使用环境相适应的开关电源供电, 该开关电源最大输出电流

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编号: 2022312304001517

第 6 页 共 6 页

不得超过 20A, 并应具有供应商制造控制电源 (参见 GEH-6721_Vol_II, Mark VIe Control, Volume II System Hardware Guide) 中所列出的性能。

- 其他见产品使用说明书。

3、证书关联报告:

- 产品型式试验报告: CQST2207C005

- 工厂检查报告: CN2022Q010719

4、证书变更信息: 无

颁发日期: 2022 年 11 月 10 日

主任: 穆大玉



南阳防爆电气研究所有限公司



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C208-P

网址: www.ccc-cnex.com
ccc.china-ex.com

地址: 中国河南省南阳市仲景北路20号
电话: 0377-63239734

邮政编码: 473008
邮箱: ccc@cn-ex.com