



中国国家强制性产品认证证书

编 号: 2023312304001571

委 托 人	Intelligent Platforms LLC
地 址	2500 Austin Drive, Charlottesville, VA 22911, United States of America
生 产 者	Intelligent Platforms LLC
地 址	2500 Austin Drive, Charlottesville, VA 22911, United States of America
生 产 企 业	1. Intelligent Platforms LLC
生 产 地 址	1. 2500 Austin Drive, Charlottesville, VA 22911, United States of America
产 品 名 称	工业控制装置
型 号 规 格	EPXCPE205, EPXCPE210, EPXCPE215, EPXCPE220, EPXCPE240
防 爆 标 志	Ex ec IIC 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 2 页)。

首次发证日期: 2023 年 03 月 10 日

颁发日期: 2023 年 03 月 10 日

有效期至: 2028 年 03 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 0023037



中国国家强制性产品认证证书 (附页)

编 号: 2023312304001571

第 1 页 共 2 页

产品相关信息:

1、本证书覆盖产品如下:

- EPXCPE205, EPXCPE210, EPXCPE215, EPXCPE220, EPXCPE240

额定参数:

系统/现场输入电压:

A 路: 24V, 10A

B 路: 24V, 10A

输出电压:

电源馈电 A 路 - 24V (18 - 30V), 8.5A

电源馈电 B 路 - 24V (18 - 30V), 10A

电源馈电 5V (Local I/O) - 5.1V, 1.5A

电源馈电 5V (左侧扩展) - 5.1V, 1.5A

防爆标志: Ex ec IIC 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:

- 使用环境温度: $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +60^{\circ}\text{C}$;

$-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +70^{\circ}\text{C}$ 。

- 根据 GB/T16935.1, 该设备只应在污染程度不低于 2 级的区域使用。

- 根据 GB/T3836.1, 该设备应安装在能提供最小防护等级为 IP54 的外壳内。

- 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。

- 当与安装在右侧的 RSTi EP local I/O 一起使用时, 产品环境温度必须限制在 $-40^{\circ}\text{C} \leq$

颁发日期: 2023 年 03 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: 2023312304001571

第 2 页 共 2 页

Ta ≤ +60°C。

- 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: CQST2212C010
- 工厂检查报告: CN2021Q010279 (其他生产地址的报告见第 5 条)

4、证书变更信息: 无

5、其他生产地址及工厂检查报告:

序号	生产地址 (生产企业)	工厂检查报告
地址 2	Memminger Str .14, 86159 Augsburg, Germany (ICC Intelligent Platforms GmbH)	CN2022Q010103

颁发日期: 2023 年 03 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