

设备

描述	订购编号
Inocontroller	910028596

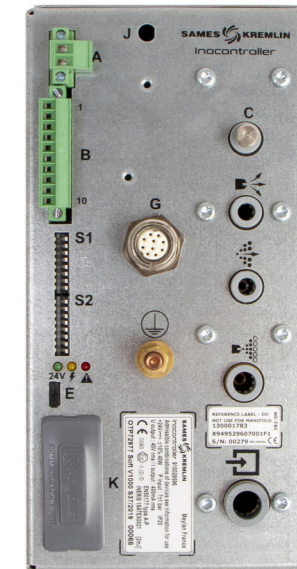
附件

描述	订购编号
Ethernet IP communication module	110002470
Profinet communication module	110002391
CC-link communication module	110002472
Profibus communication module	110002473
Ethercat communication module	110002640

# INOCONTROLLER

INOGUN 静电粉末喷枪控制模块

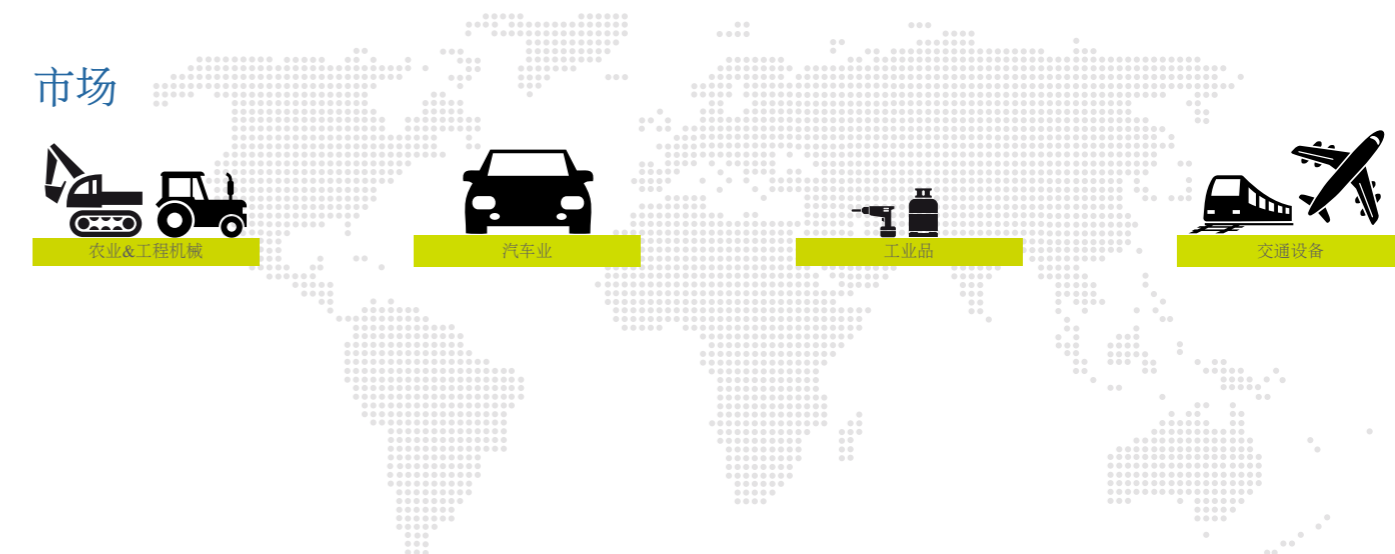
粉末喷涂 / 控制单元



确保粉末喷枪的使用性能和安全

- 易于集成
- 优化的高压调节: TEC5 技术
- 电子元件可靠性高, 更长的使用寿命

## 市场



涂胶 · 防腐 · 喷涂

SAMES 保留其修改设备或参数, 而不另行通知的权利。展示文件, 产品图片不具有法律效力。 © 2021.0 - 573



# INOCONTROLLER

INOGUN 静电粉末喷枪控制模块

INOCONTROLLER模块可控制静电粉末喷枪的高压装置和气流调节。

是一个安装在控制柜中的控制模块，需要24V直流电源和主气源。开放式网络架构允许与所有可用的现场总线技术进行通信，适用于任何PLC网络模块。

可以控制自动和手动粉末喷枪。在低电流下的良好调节可实现更好的穿透性和表面质量。

空气流量由比例阀控制，允许精细、稳定和可重复的粉末流量调整。

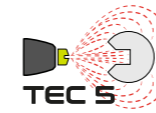


## 技术参数

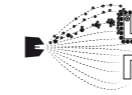
描述	值	单位
功率	+24	V
最大空气压力	8	bar (psi)
推荐空气压力	7	bar (psi)
空气损耗	10.2	m <sup>3</sup> /h (cfm)
最高温度	40	°C (°F)
机器人通讯	EtherCAT, Ethernet/IP, Profinet, Profibus, CC-link	
空气进口	10 mm (0.39 ")	
重量	2,84	kg (lbs)
高度	270 (10.6)	mm (in)
宽度	105.2 (4.14)	mm (in)
深度	208 (8.18)	mm (in)
Number of powder guns	1	



技术



TEC5 技术



电晕充电

## 性能

- ◆ 易于集成到任何24V电源的控制柜中
- ◆ 控制级联的高压输出，以优化静电电荷（穿透性能更佳，减少橘皮现象）
- ◆ 闭环空气调节，粉末流量控制更好

## 生产力

- ◆ 先进的高压控制，可在凹陷区域实现出色的穿透性和更好的表面质量
- ◆ 最广泛的现场总线通信协议

## 可持续性

- ◆ 最新和经验证的电子元件，以保证控制模块的使用寿命和最佳性能。



描述

