

提供台湾WINNER流量控制阀NC08W20 FR08W20 PFC-13A-2D

产品名称	提供台湾WINNER流量控制阀NC08W20 FR08W20 PFC-13A-2D
公司名称	厦门爱特斯机电有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	厦门市集美区后溪镇珩山一里7号1702室（注册地址）
联系电话	13959767983 13959767983

产品详情

NV5A20 PFC-13A-2D 在本实用新型一实施例中，所述外壳体的顶部开设有用于固定安装与所述LORA通信电路相连的外部天线的通孔以及用于安装与所述LORA通信电路相连的LORA工作状态指示灯的通孔。

在本实用新型一实施例中，所述电路板还包括与所述微处理器相连的设置测试按键电路、程序烧写电路、外接LED灯插座电路、四路驱动输出指示灯。

相较于现有技术，本实用新型具有以下有益效果：本实用新型提出的一种农业现场驱动终端，结构简单，易于实现。采用铸铝全密封外壳，设计科学、合理，适合野外安装，可作为智慧农业物联网管理控制系统的执行器，直接用于控制各种电机、水泵、加热器、风机等设备，驱动器通过有线或无线方式与管理主机通讯，且可与管理主机实现交互。

比例流量阀

PFA11A3D PFC-17E

PFC13A2D PFH13A2D

PFH-22M-2D

电磁线圈

EC19A220HD EC19A220HE

EC23C300HD EC23C300HE

逻辑阀

LR11A30 LR11A31

LR2A30 LR2A31

LR17A30 LR17A31

LR19A30 LR19A31

LR12W40 LR11A36

LP11A30 LP11A31

LP2A30 LP2A31

LP17A30 LP17A31

LP19A30 LP19A31

LO-11A-X LO-2A-X

LO-17A-X LO-19A-X

LO-11A-X-Y-8 LO-2A-X-Y-Z

LO-17A-X-Y-Z LO-19A-X-Y-Z

LC-11A-3C LC-2A-3C

LC-17A-3C LC-19A-3C

流量控制阀-2

NC08W20 NC162A21 NC13A21 NC5A21

NC16A21 NC18A21 NV08W20 NV10W20

NV12W20 NV16W20 NV17E20 NV21E20

NV162A2S NV13A20 NV5A20 NV16A20

NV13A28 NV5A28 NV16A28 NV18A28

FR08W20 FR10W20 FR13A2F FR5A2F

FR13A20 FR5A20 FR16A20 FR18A20

PFC-17E-2G PFC-13A-2D PFH-13A-2D PFH-22M-2D

流量控制阀-3

FR-10W-31 FR-10W-33 FR-12W-36

FR-2A-3F PFA-11A-3D

下面结合附图以及现有软件，对本实用新型的技术方案进行具体说明。在该说明过程中所涉及的现有软件均不是本实用新型所保护的客体，本实用新型仅保护该装置的结构以及连接关系。

本实用新型提供一种农业现场驱动终端，包括一外壳体以及设置于该外壳体内的电路板；电路板包括：微处理器以及分别与该微处理器相连的提供驱动信号的四路驱动器芯片电路、与外部通信设备有线通信的RS485通信电路、与外部通信设备无线通信的LORA通信电路以及用于提供电源的电源电路；电路板还包括与四路驱动器芯片电路相连且用于控制外部被驱动设备的四路磁保持继电器；电源电路还与LORA通信电路、RS485通信电路、四路驱动器芯片电路以及四路磁保持继电器相连。在本实用新型中，微处理器采用STM21F103C8T6。四路驱动器芯片电路采用ULN2803A。四路磁保持继电器中的每路磁保持继电器采用HFE46-2。