Ficha técnica

SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883

PYPROTECT IO-Modul

Nº do artigo: V85812160

Módulo de E/S fiável para Controlo remoto via TCP/IP, Wi-Fi ou RS485. Equipado com 8 entradas digitais, 8 entradas analógicas para 0–5 V CC ou 0–25 mA e 8 saídas de relé com contactos de inversão – ideal para tarefas de automatização e monitorização no sistema prisional.



Características

- O módulo IO dispõe de 8 saídas de relé com contactos de inversão, 8 entradas analógicas para 0–5 V CC ou 0–25 mA, bem como 8 entradas digitais com uma gama de tensão de 3–30 V CC. A ampla faixa de alimentação de 5–40 V CC permite uma inserção flexível em diversas aplicações. Os LEDs de estado em cada entrada e saída facilitam o controlo durante o funcionamento. Além disso, o módulo suporta os protocolos Modbus RTU e Modbus TCP e pode ser facilmente configurado.

Descrição da função

O módulo IO flexível HF6208 permite o Controlo remoto, o controlo e a recolha de dados à distância através de TCP/IP, Wi-Fi ou RS485. Com 8 entradas digitais, 8 entradas analógicas e 8 saídas de relé digitais, é ideal para tarefas completas de automação e monitorização. Páginas web integradas, serviços IoT, pilha de protocolos TCP/IP e suporte Modbus-TCP para Modbus-RTU facilitam a integração em sistemas existentes.

Locais de utilização

- Automação de edifícios
- Monitorização e controlo de processos
- Técnica de armários elétricos e de controlo
- Aplicações da IoT na gestão técnica de edifícios do sistema prisional
- Monitorização de sensores, atuadores e saídas de relé

Dados técnicos

SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883

Dados técnicos

Intervalo de temperatura	-40 ~ 85 °C
Dimensões da fechadura [mm]	192 x 97 x 26 mm
Tensão de funcionamento	5 - 40 V CC
Dimensões LxAxA	192 x 97 x 26 mm
Processador	MIPS/320 MHz
Configuração	Serviço Web XML Telnet IoT
Padrão Wi-Fi	802.11 b/g/n, 2,412 GHz–2,484 GHz
RS485	8 bits de dados, 9 600 - 115 000 bps

