SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883

PYPROTECT IO-Modul

Číslo výrobku: V85812160

Spolehlivý IO modul pro dálkový dohled a řízení přes TCP/IP, Wi-Fi nebo RS485. Je vybaven 8 digitálními vstupy, 8 analogovými vstupy pro signály 0–5 V DC nebo 0–25 mA a 8 reléovými výstupy s přepínacími kontakty – ideální pro automatizační a monitorovací úkoly ve vězeňství.



Vlastnosti

- IO modul disponuje 8 reléovými výstupy s přepínacími kontakty, 8 analogovými vstupy pro 0–5 V DC nebo 0–25 mA a 8 digitálními vstupy s napěťovým rozsahem 3–30 V DC. Široký rozsah napájecího napětí 5–40 V DC umožňuje flexibilní použití v různých aplikacích. Stavové LED diody na každém vstupu a výstupu zajišťují snadnou kontrolu během provozu. Modul navíc podporuje protokoly Modbus RTU a Modbus TCP a lze jej pohodlně konfigurovat.

Popis funkce

Flexibilní IO modul HF6208 umožňuje dálkový dohled, řízení a sběr dat přes TCP/IP, Wi-Fi nebo RS485. Díky 8 digitálním vstupům, 8 analogovým vstupům a 8 digitálním reléovým výstupům je ideální pro komplexní automatizační a monitorovací úkoly. Integrované webové stránky, služby IoT, protokolový stack TCP/IP a podpora Modbus-TCP-na-Modbus-RTU usnadňují integraci do stávajících systémů.

Místa použití

- Automatizace budov
- Monitorování a řízení procesů
- Technika rozvaděčů a řízení
- Aplikace IoT v oblasti technického zabezpečení vězeňských zařízení
- Monitorování senzorů, akčních členů a reléových výstupů

Technické údaje

SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883

Technické údaje

Teplotní rozsah	-40 až 85 °C
Rozměry zámku [mm]	192 × 97 × 26 mm
Provozní napětí	5–40 V DC
Rozměr LxŠxV	192 × 97 × 26 mm
Procesor	MIPS/320 MHz
Konfigurace	Web, XML, Telnet, služby IoT
Standard Wi-Fi	802.11 b/g/n, 2,412 GHz–2,484 GHz
RS485	8 datových bitů, 9 600 – 115 000 bps

