

PYPROTECT IO-Modul

Articolo n. Articolo n.: V85812160

Modulo I/O affidabile per il Monitoraggio a distanza e il controllo tramite TCP/IP, Wi-Fi o RS485. Dotato di 8 ingressi digitali, 8 ingressi analogici per 0–5 V CC o 0–25 mA e 8 uscite a relè con contatti in scambio – ideale per attività di automazione e monitoraggio nel settore penitenziario.



Caratteristiche

- Il modulo IO dispone di 8 uscite a relè con contatti in scambio, 8 ingressi analogici per 0–5 V CC o 0–25 mA e 8 ingressi digitali con un intervallo di tensione compreso tra 3 e 30 V CC. L'ampio intervallo di alimentazione da 5–40 V CC consente un'ampia gamma di inserti flessibili in diverse applicazioni. I LED di stato su ogni ingresso e uscita garantiscono un facile controllo durante il funzionamento. Inoltre, il modulo supporta i protocolli Modbus RTU e Modbus TCP ed è facilmente configurabile.

Descrizione delle funzioni

Il modulo IO flessibile HF6208 consente il Monitoraggio a distanza, il controllo e l'acquisizione dati tramite TCP/IP, Wi-Fi o RS485. Con 8 ingressi digitali, 8 ingressi analogici e 8 uscite relè digitali, è ideale per attività di automazione e monitoraggio a livello industriale. Pagine web integrate, servizi IoT, stack di protocolli TCP/IP e supporto Modbus-TCP-to-Modbus-RTU facilitano l'integrazione nei sistemi esistenti.

Luoghi di impiego

- Automazione degli edifici
- Monitoraggio e controllo dei processi
- Tecnica dei quadri elettrici e dei sistemi di controllo
- Applicazioni IoT nella gestione degli edifici penitenziari
- Monitoraggio di sensori, attuatori e uscite relè

Dati tecnici

Dati tecnici

Intervallo di temperatura	da -40 a 85 °C
Dimensioni della serratura [mm]	192 x 97 x 26 mm
Tensione di esercizio	5 - 40 V CC
Dimensioni LxPxA	192 x 97 x 26 mm
Processore	MIPS/320 MHz
Configurazione	Servizio Web XML Telnet IoT
Standard Wi-Fi	802.11 b/g/n, 2,412 GHz-2,484 GHz
RS485	8 bit di dati, 9.600 - 115.000 bps

