

## PYPROTECT IO-Modul

Artikelnr.: V85812160

---

Betrouwbare IO-module voor controle op afstand en besturing via TCP/IP, wifi of RS485. Uitgerust met 8 digitale ingangen, 8 analoge ingangen voor 0–5 V DC of 0–25 mA en 8 relaisuitgangen met wisselcontacten – ideaal voor automatiserings- en bewakingstaken in het gevangeniswezen.



### Eigenschappen

- De IO-module beschikt over 8 relaisuitgangen met wisselcontacten, 8 analoge ingangen voor 0–5 V DC of 0–25 mA en 8 digitale ingangen met een spanningsbereik van 3–30 V DC. Het brede voedingsspanningsbereik van 5–40 V DC maakt een flexibele inzet van verschillende inzetstukken mogelijk. Status-LED's op elke ingang en uitgang zorgen voor een eenvoudige controle tijdens het gebruik. Daarnaast ondersteunt de module de protocollen Modbus RTU en Modbus TCP en kan deze eenvoudig worden geconfigureerd.

### Functieomschrijving

De flexibele IO-module HF6208 maakt controle op afstand, besturing en gegevensverzameling mogelijk via TCP/IP, wifi of RS485. Met 8 digitale ingangen, 8 analoge ingangen en 8 digitale relaisuitgangen is deze module bij uitstek geschikt voor alle automatiserings- en bewakingstaken. Geïntegreerde webpagina's, IoT-diensten, TCP/IP-protocolstack en Modbus-TCP-naar-Modbus-RTU-ondersteuning vergemakkelijken de integratie in bestaande systemen.

### Inzetlocaties

- Gebouwautomatisering
- Procesbewaking en -besturing
- Schakelkast- en besturingstechniek
- IoT-toepassingen in de bouwtechniek voor penitentiaire inrichtingen
- Bewaking van sensoren, actuatoren en relaisuitgangen

### Technische gegevens

## Technische gegevens

Temperatuurbereik	-40 ~ 85 °C
Afmetingen slot [mm]	192 x 97 x 26 mm
Bedrijfsspanning	5 - 40 V DC
Afmetingen LxBxH	192 x 97 x 26 mm
processor	MIPS/320 MHz
Configuratie	Web XML Telnet IoT-service
Wifi-standaard	802.11 b/g/n, 2,412 GHz – 2,484 GHz
RS485	8 databits, 9.600 - 115.000 bps

