

SERIE 8A  
PROGRAMMABLE LOGIC RELAYS

**OPTA**



PROGETTI  
OEM



Wi-Fi e  
BLUETOOTH



APPLICAZIONI  
INDUSTRIALI



CONNESSIONI  
ETHERNET e USB



BUILDING  
AUTOMATION



SICURO



VERSATILE



PROTOCOLLO  
MODBUS  
RTU e TCP/IP

PROGRAMMABLE LOGIC RELAYS

Serie 8A

La gamma di PLR sviluppata da Finder e Arduino Pro

Crea facilmente applicazioni in ambito automazione industriale, OEM e building automation.  
Programmabile con ARDUINO IDE - open source, LADDER, FBD oppure con linguaggi IEC 61131-3.

(a seconda dei tipi)

**OPTA**

MODULI DI ESPANSIONE



Espandi facilmente il potenziale del PLR per una maggiore flessibilità d'uso



Alimentatore switching compatto per l'alimentazione di OPTA

# OPTA

Serie 8A. La gamma di **PLR** sviluppata da FINDER e Arduino Pro



- Alimentazione 12...24 V DC
- 8 INPUT Digitali/Analogici (0-10V)
- 4 contatti NO di uscita a relè 10 A
- Porta USB (di tipo C) ad alta velocità per:
  - Programmazione
  - Alimentazione durante la programmazione
  - Salvataggio dati (tramite memory stick)
- RJ45 per connessioni Ethernet o MODBUS TCP/IP

## OPTA LITE

Tipo 8A.04.9.024.8300

- RJ45 + Porta USB (di tipo C)

## OPTA PLUS

Tipo 8A.04.9.024.8310

- RJ45 + Porta USB (di tipo C)
- RS485 per connessione seriali e MODBUS RTU

## OPTA ADVANCED

Tipo 8A.04.9.024.8320

- RJ45 + Porta USB (di tipo C)
- RS485 per connessione seriali e MODBUS RTU
- Modulo Wi-Fi/BLE integrato

# OPTA

## MODULI DI ESPANSIONE

Espandi facilmente il potenziale del PLR per una maggiore flessibilità d'uso



Connessione tramite porta ausiliaria AUX

## EMR

Tipo 8A.58.9.024.1600

- 16 ingressi digitali/analogici (0...10V)
- 8 uscite EMR 6 A
- Alimentazione 12...24 V DC

## SSR

Tipo 8A.88.9.024.1600

- 16 ingressi digitali/analogici (0...10V)
- 8 uscite SSR 2 A
- Alimentazione 12...24 V DC

## ANALOGICO

**COMING SOON**

Tipo 8A.26.9.024.0600

- 6 ingressi analogici (0...10V, 4...20 mA, PT 100/1000)
- 2 uscite analogiche (0...10 V, 4...20 mA)
- 4 uscite PWM
- Alimentazione 12...24 V DC

## ALIMENTATORE

Alimentatore switching compatto per l'alimentazione di OPTA



Tipo 78.12.1.230.2482

- Alimentatore switching 24 V DC
- Corrente di picco: 2A
- 12 W in un modulo DIN (17.5mm)
- Protezione al cortocircuito
- Protezione termica
- Protezione dalle sovratensioni integrata
- SELV