

REPORT

SERIE 8A PROGRAMMEERBARE LOGISCHE RELAIS

OPTA



OEM
PROJECTEN

Wi-Fi en
BLUETOOTH

INDUSTRIËLE
TOEPASSINGEN

ETHERNET en USB
AANSLUITINGEN

GEBOUW-
AUTOMATISERING

VEILIG

VEELZIJDIG

MODBUS RTU
en TCP/IP
AANSLUITINGEN

PROGRAMMEERBARE LOGISCHE RELAIS

De unieke nieuwe Serie 8A PLR's van Finder en Arduino Pro

Ideaal voor toepassingen in de industriële automatisering, OEM en gebouwautomatisering.

Programmeerbaar met ARDUINO IDE - open source of met behulp van ARDUINO PLC-IDE,
of traditionele IEC 61131-3 (LADDER, FBD, enz.) talen.

UL US 15 CE UK CA (type afhankelijk)

OPTA

UITBREIDINGSMODULES



Vergroot eenvoudig
de mogelijkheden
van de PLR voor
meer flexibiliteit



Compacte
schakelende
voeding, ontworpen
voor gebruik met
OPTA

opta.findernet.com

OPTA

De unieke nieuwe Serie 8A **PLR's** van Finder en Arduino Pro



- Nominale spanning 12...24 V DC
- 8 digitale/analoge (0...10V) ingangen
- 4 relaisuitgangen 10 A (maakcontacten)
- USB (type C) High Speed-poort voor:
 - Programmeren
 - Voeding tijdens configuratie
 - Datalogging (via geheugenstick)
- RJ45 voor Ethernet-verbindingen of MODBUS TCP/IP

OPTA LITE

Type 8A.04.9.024.8300

- RJ45 + USB (type C)

OPTA PLUS

Type 8A.04.9.024.8310

- RJ45 + USB (type C)
- RS485 poort voor MODBUS RTU verbinding

OPTA ADVANCED

Type 8A.04.9.024.8320

- RJ45 + USB (type C)
- RS485 poort voor MODBUS RTU verbinding
- Geïntegreerde Wi-Fi/BLE module

OPTA

UITBREIDINGSMODULES

Vergroot eenvoudig de mogelijkheden van de PLR voor meer flexibiliteit



Poort voor verbinding met OPTA en uitbreidingsmodules

EMR

Type 8A.58.9.024.1600

- 16 digitale/analoge (0...10V) ingangen
- 8 EMR 6 A uitgangen
- Nominale spanning 12...24 V DC

SSR

Type 8A.88.9.024.1600

- 16 digitale/analoge (0...10V) ingangen
- 8 SSR 2 A uitgangen
- Nominale spanning 12...24 V DC

ANALOOG BINNENKORT LEVERBAAR

Type 8A.26.9.024.0600

- 6 analoge (0...10 V, 4...20 mA, PT100/1000) ingangen
- 2 analoge (0...10 V, 4...20 mA) uitgangen
- 4 PWM uitgangen
- Nominale spanning 12...24 V DC

VOEDING

Compacte schakelende voeding, ontworpen voor gebruik met OPTA



Type 78.12.1.230.2482

- 24 V DC voeding
- Piekstroom: 2A
- 12 W, slechts één module breed (17,5 mm)
- Bescherming tegen kortsluiting
- Thermische beveiliging
- Overspanningsbeveiliging
- SELV