

REPORT

SERIE 8A PROGRAMMEERBARE LOGISCHE RELAIS

OPTA



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.



(type afhankelijk)

OPTA

UITBREIDINGSMODULES



Vergroot eenvoudig
de mogelijkheden
van de PLR voor
meer flexibiliteit



Compacte
schakelende
voeding, ontworpen
voor gebruik met
OPTA

OPTA

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



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

SSR

Type **8A.88.9.024.1600**

- 16 digitale/analoge (0...10 V) ingangen
- 8 SSR 3 A uitgangen
- Nominale spanning 12...24 V DC

ANALOOG

Type **8A.26.9.024.0600**

- 6 analoge (0...10 V, 4...20 mA, PT 100) 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: 2 A
- 12 W, slechts één module breed (17,5 mm)
- Bescherming tegen kortsluiting
- Thermische beveiliging
- Overspanningsbeveiliging
- SELV