

# REPORT

## SÉRIE 8A RELAIS LOGIQUES PROGRAMMABLES

# OPTA



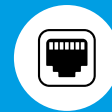
OEM



Wi-Fi et  
BLUETOOTH



APPLICATIONS  
INDUSTRIELLES



CONNEXIONS  
ETHERNET et USB



BUILDING  
AUTOMATION



SÉCURISÉ



POLYVALENT



CONNEXIONS  
MODBUS RTU  
et TCP/IP

## RELAIS LOGIQUES PROGRAMMABLES

Série 8A, développée par Finder et Arduino Pro

Idéale pour automatiser facilement des installations dans les secteurs de l'industrie, de l'OEM et du tertiaire.

Programmable avec le langage open source ARDUINO IDE  
ou avec des langages traditionnels IEC 61131-3 (LADDER, FBD, etc.).

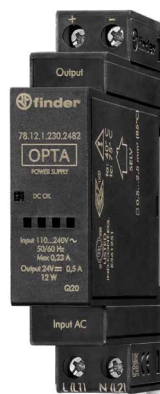


# OPTA

## MODULES D'EXTENSION



Augmentez  
le potentiel d'OPTA  
pour plus  
de flexibilité



Alimentation  
compacte  
pour OPTA

# OPTA

## Série 8A, développée par Finder et Arduino Pro



- Tension d'alimentation 12...24 V DC
- 8 entrées digitales ou analogiques (0...10 V)
- 4 sorties relais 10 A
- Port USB (type C) pour :
  - Programmation
  - Alimentation pendant la configuration
  - Enregistrement des données (via clé USB)
- RJ45 pour connexion Ethernet ou 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)
- Port RS485 pour connexion MODBUS RTU

### OPTA ADVANCED

Type 8A.04.9.024.8320

- RJ45 + USB (type C)
- Port RS485 pour connexion MODBUS RTU
- Module Wi-Fi/BLE intégré

# OPTA

## MODULES D'EXTENSION

Augmentez le potentiel d'OPTA pour plus de flexibilité



Connexion avec port auxiliaire

### EMR

Type 8A.58.9.024.1600

- 16 entrées digitales/analogiques (0...10 V)
- 8 sorties électromécaniques (EMR) 6A
- Tension d'alimentation 12...24 V DC

### SSR

Type 8A.88.9.024.1600

- 16 entrées digitales/analogiques (0...10 V)
- 8 sortie statiques (SSR) 3 A
- Tension d'alimentation 12...24 V DC

### ANALOGIQUE

Type 8A.26.9.024.0600

- 6 entrées analogiques (0...10 V, 4...20 mA, PT 100)
- 2 sorties analogiques (0...10 V, 4...20 mA)
- 4 sorties PWM
- Tension d'alimentation 12...24 V DC

## ALIMENTATION

Alimentation compacte pour OPTA



Type 78.12.1.230.2482

- Sortie 24 V DC
- Courant maximum : 2 A
- 12 W, largeur 1 module (17.5 mm)
- Protection contre les courts-circuits
- Protection thermique
- Protection contre les surtensions
- Adaptées pour applications TBTS