



Line-M-4IO-RV

Line-M-4IO-RV, Module d'extension avec 4 entrées numériques de tension et 4 sorties numériques de relais.

Code: M58E04. DESCATALOGADO

- > Protocole: Modbus/RTU
- > Communications: Bus-Line
- > N° relais: 4
- > Entrées numériques: 4 (230 V)
- > Montage: DIN rail

La description

Modules de 4 entrées et 4 sorties à relais à 230 V.

Les modules d'extension de la gamme Line permettent d'étendre les performances des dispositifs Line-ED-Cloud, Line-EDS-PS quelle que soit leur version et de l'analyseur de réseaux Line-CVM-D32 de manière simple.

Ils permettent d'ajouter aux équipements des sorties et entrées numériques, des entrées et sorties analogiques ou une combinaison.

Les modules se connectent latéralement et sont automatiquement détectés au moment de la connexion latérale, ce qui simplifie considérablement l'installation et la configuration des modules.

Application

- Extension des entrées/sorties des analyseurs de réseaux Line-CVM-D32 ou Line-EDS.
- Alarmes entièrement programmables de manière indépendante selon une valeur basse, élevée, hystérésis, retards de connexion/déconnexion, état de repos normalement ouvert ou fermé et enclenchement.
- Contrôle de l'état des éléments de l'installation à l'aide des entrées analogiques du module avec des tensions de réseau de jusqu'à 230 V~.
- Gestion de jusqu'à 4 tarifs avec l'activation des différentes entrées du module.



Line-M-4IO-RV

Modules de 4 entrées et 4 sorties à relais à 230 V.

Les modules d'extension de la gamme Line permettent d'étendre les performances des dispositifs Line-ED-Cloud, Line-EDS-PS quelle que soit leur version et de l'analyseur de réseaux Line-CV

Code: M58E04.

Spécifications

Alimentation en courant continu

| | |
|--------------|----------|
| Consommation | max. 2 W |
|--------------|----------|

Caractéristiques mécaniques

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Taille (mm) larg. x haut. x prof. | 52.5 x 118 x 70 (mm) |
| Boîtier | Plastique VO auto-extinguible |
| Fixation | Rail DIN (CEI 60715) |
| Poids (kg) | 0,178 |

Caractéristiques environnementales

| | |
|---------------------------------------|-------------------|
| Degré de protection | IP30, Avant: IP40 |
| Humidité relative (sans condensation) | 5 ... 95% |
| Température de stockage | -20 ... +70 °C |
| Température de travail | -10 ... +50 °C |

Caractéristiques de la varistance

| | |
|------------------|---------|
| Tension maximale | 275 V ~ |
|------------------|---------|

Circuit de mesure de tension

| | |
|--------------------|--------|
| Impédance d'entrée | 140 kΩ |
|--------------------|--------|

Règlementation

| | |
|---|--|
| Sécurité électrique, Altitude maximale (m) | 2000 |
| Sécurité électrique, Catégorie d'installation | CAT III 300V |
| Règlementation | UNE-EN 61010-1, UNE-EN 61000-6-2, UNE-EN 61000-6-4 |

Interface utilisateur

| | |
|-----|-------|
| LED | 9 LED |
|-----|-------|

Entrées numériques

| | |
|----------------------------------|----------|
| Isolation entre entrée et sortie | 3,75 kV~ |
| Quantité | 4 |
| Largeur minimale du signal | 10 ms |
| Courant maximal en court-circuit | 50 mA |
| Tension d'utilisation | 230 V ~ |

Sorties de relais numériques



Line-M-4IO-RV

Modules de 4 entrées et 4 sorties à relais à 230 V.

Les modules d'extension de la gamme Line permettent d'étendre les performances des dispositifs Line-ED-Cloud, Line-EDS-PS quelle que soit leur version et de l'analyseur de réseaux Line-CV

Code: M58E04.

| | |
|--|--|
| Quantité | 4 |
| Type | Classe A, filtrage de courants à haute fréquence |
| Courant maximum | 6 A ~ |
| Tension maximale des contacts ouverts | 250 V ~ |
| Durée de vie électrique à charge maximum | 5x10 ⁴ cycles |
| Durée de vie mécanique | 5x10 ⁶ cycles |
| Puissance de commutation maximale | 1500 VA |

Protection

| | |
|---------|----------|
| Élément | Varistor |
|---------|----------|

Line-M-4IO-RV

Module d'extension avec 4 E numériques de tension et 4 S numériques de relais, série Line

| CODE | TYPE | Protocole | Entrées analogiques | Sortie transistor | Nº relais | Entrées numériques | Sortie analogique |
|--------------------------------|---------------|------------|---------------------|-------------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Modules d'entrée/sortie | | | | | | | |
| D73004. | Line-M-4IO-RV | Modbus/RTU | - | - | 4 | 4 (230 V) | - |

Bus-Line : système de communication RS-485, avec connecteur latéral entre les modules



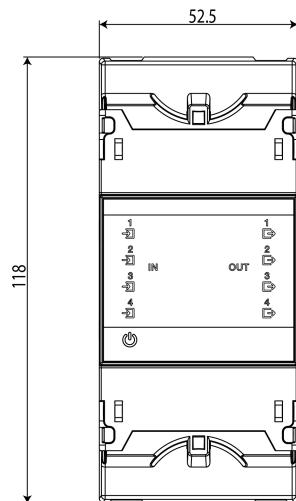
Line-M-4IO-RV

Modules de 4 entrées et 4 sorties à relais à 230 V.

Les modules d'extension de la gamme Line permettent d'étendre les performances des dispositifs Line-ED-Cloud, Line-EDS-PS quelle que soit leur version et de l'analyseur de réseaux Line-CV

Code: M58E04.

Dimensions



Connexions

