

Line-M-4IO-R

Line-M-4IO-R, Module d'extension avec 4 entrées numériques et 4 sorties relais numériques

Code: M58E02. **DESCATALOGADO**

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

La description

Module de 4 entrées et 4 sorties à relais, sans potentiel.

Les modules d'expansion de la gamme Line permettent d'étendre les performances des dispositifs Line-EDS-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.
- Gestion de jusqu'à 4 tarifs avec l'activation des différentes entrées du module.
- 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 en utilisant l'état des entrées du module.



Line-M-410-R

Module avec 4 entrées et sorties relais

Code: M58E02.

Spécifications

Alimentation en courant continu

Consommation	max. 4 W

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	52.5 x 118 x 70 (mm)
Boîtier	Plastique V0 auto-extinguible
Fixation	Rail DIN (CEI 60715)
Poids (kg)	0,2

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	3kΩ

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

Isolement entre entrée et sortie	3,75 kV~
Quantité	4
Type	Optocoupleur
Largeur minimale du signal	10 ms

Sorties de relais numériques

Quantité	4
Type	Classe A, filtrage de courants à haute fréquence
Courant maximum	6 A ~



Line-M-4IO-R

Module avec 4 entrées et sorties relais

Code: M58E02.

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-R
Module d'extension avec 4 E / S relais numériques, série Line

CODE	TYPE	Protocole	Entrées analogiques	Sortie transistor	N° relais	Entrées numériques	Sortie analogique
Modules d'entrée/sortie							
D73002.	Line-M-4IO-R	Modbus/RTU	-	-	4	4	-

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

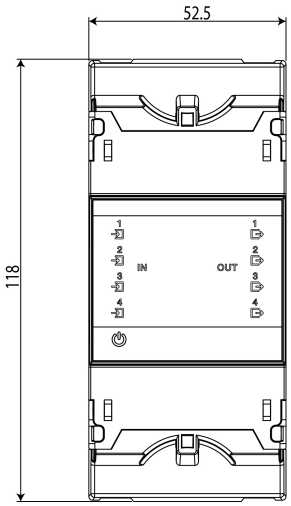


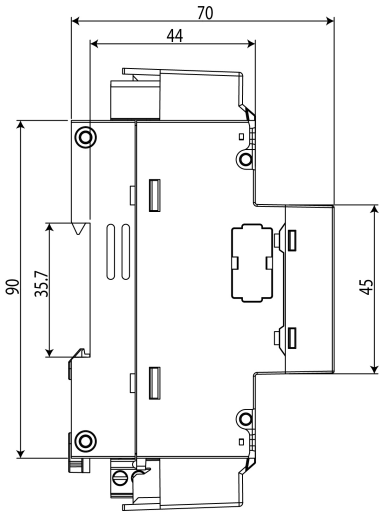
Line-M-4I0-R

Module avec 4 entrées et sorties relais

Code: M58E02.

Dimensions





Connexions

