



## Line-EDS-iMonitor

Code: M61068.

### Spécifications

#### Alimentation en courant alternatif

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Catégorie d'installation | CAT III 300V    |
| Consommation             | 11 ... 28 VA    |
| Fréquence                | 50 ... 60 Hz    |
| Tension nominale         | 120 ... 264 V ~ |

#### Alimentation en courant continu

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Catégorie d'installation | CAT III 300V    |
| Consommation             | 2.5 ... 7 W     |
| Tension nominale         | 190 ... 300 Vcc |

#### Caractéristiques mécaniques

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Taille (mm) larg. x haut. x prof.        | 52.5 x 118 x 70 (mm)          |
| Type de vis                              | Plat, M2.5                    |
| Boîtier                                  | Plastique V0 auto-extinguible |
| Torque                                   | ≤ 0.4 Nm                      |
| Coupe du câble des bornes d'alimentation | 2.5 mm <sup>2</sup>           |
| Fixation                                 | Rail DIN                      |
| Poids (kg)                               | 0,187                         |

#### Caractéristiques environnementales

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| Degré de protection                   | IP30, Avant: IP40 |
| Humidité relative (sans condensation) | 5 ... 95%         |
| Température de stockage               | -20 ... +80 °C    |
| Température de travail                | -10 ... +50 °C    |

#### Règlementation

|  |  |
|--|--|
| Certifications                             | UL 61010-1   |
| Sécurité électrique, Altitude maximale (m) | 2000   |
| Règlementation                             | UNE-EN 61010-1, UNE-EN 61000-6-2, UNE-EN 61000-6-4, UL 61010-1 |

#### Communications

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Puissance rayonnée effective (ERP)           | 11,25 dBm                     |
| Adresse IP pour les communications locales   | 100.0.0.1                     |
| Mode de connexion au réseau                  | DHCP ON / OFF (ON par défaut) |
| Puissance isotrope rayonnée effective (PIRE) | 13,4 dBm                      |
| Bande  | 2,4 GHZ.                      |
| Bus de terrain                               | RS-485                        |



## Line-EDS-iMonitor

Efficiency Data Server

Code: M61068.

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Bits de données              | 8   |
| Bits d'arrêt (ModBus)        | 1   |
| Connecteur                   | RJ-45   |
| Parité                       | non (ModBus)  |
| Protocole                    | Modbus RTU / Web server - XML                                       |
| Vitesse                      | Ethernet 10 /100 BT (Mbit/s), Modbus: 9600-19200-38400-57600-115200 |
| Normes                       | IEEE 802.11 ac / a / b / g / n                                      |
| Puissance de sortie maximale | 8,9 dBm   |
| Mécanisme de connexion       | Ethernet 10BaseT / 100BaseTX autodetectable Wi-Fi                   |

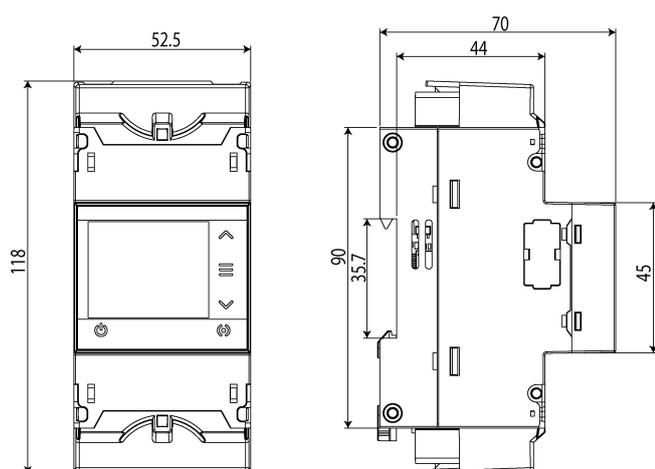
### Interface utilisateur

|     |       |
|-----|-------|
| LED | 5 LED |
|-----|-------|

### Sorties numériques de transistor

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Largeur d'impulsion                    | 1 ms                             |
| Quantité                               | 2                                |
| Type                                   | Optocoupleur (Collecteur Ouvert) |
| Sortie d'impulsions, fréquence maximum | 500 Hz                           |
| Sortie d'impulsions, courant maximum   | 120 mA                           |
| Tension maximale                       | 48Vcc                            |

### Dimensions



### Connexions

