



## SBOX 3G VPN

SBOX 3G VPN, Gateway avec communications 3G à travers le réseau VPN(1) et carte SIM totalement configurées pour envoyer des données des équipements connectés au port RS-485 ou Ethernet vers la plateforme dans le nuage Databox pour la réalisation d'audits énergétiques et des améliorations relatives à l'Efficienc

Code: M61920. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

## Spécifications

### Caractéristiques mécaniques

Poids (kg) 0,4

### Line-M

Modules d'extension, série Line

| CODE    | TYPE              | Logiciel intégré                           | Sortie transistor | Générique Modbus | Communications                       | Protocole                         | Entrées analogiques | N° relais | Entrées numériques | Sortie analogique | Description |
|---------|-------------------|--|-------------------|------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|---------------------|-----------|--------------------|-------------------|-------------|
| D70050. | Line-EDS-cloud    | API's de                                   | 2                 | 1                | Ethernet   Wi-Fi   RS-485   Bus-Line | Modbus   API's   web              |                     |           |                    |                   |             |
| D70005. | Line-EDS-PS       | PowerStudio                                | 2                 | 1                | Ethernet   Wi-Fi   RS-485   Bus-Line | Modbus (Circutor + generic)   XML |                     |           |                    |                   |             |
| D70015. | Line-EDS-PSS      | PowerStudio Scada                          | 2                 | 1                | Ethernet   Wi-Fi   RS-485   Bus-Line | Modbus (Circutor + generic)   XML |                     |           |                    |                   |             |
| D70020. | Line-EDS-PSS PRO  | PowerStudio Scada PRO                      | 2                 | 1                | Ethernet   Wi-Fi   RS-485   Bus-Line | Modbus (Circutor + generic)   XML |                     |           |                    |                   |             |
| D70021. | Line-EDS-iMonitor | PowerStudio Scada PRO + Front-end iMonitor | 2                 | 1                | Ethernet   Wi-Fi   RS-485   Bus-Line | Modbus (Circutor + generic)   XML |                     |           |                    |                   |             |

### Modules d'entrée/sortie

|         |               |  |   |  |  |            |                   |   |           |  |  |
|---------|---------------|--|---|--|--|------------|-------------------|---|-----------|--|--|
| D73001. | Line-M-4IO-T  |  | 4 |  |  | Modbus/RTU | -                 | - | 4         | -                                      |  |
| D73002. | Line-M-4IO-R  |  | - |  |  | Modbus/RTU | -                 | 4 | 4         | -                                      |  |
| D73008. | Line-M-8I6O   |  | - |  |  | Modbus/RTU | -                 | 6 | 8         | -                                      |  |
| D73003. | Line-M-4IO-A  |  | - |  |  | Modbus/RTU | 4 (0/4 ... 20 mA) | - | -         | 4 (0/4 ... 20 mA)   4 (0/2 ... 10 Vdc) |  |
| D73004. | Line-M-4IO-RV |  | - |  |  | Modbus/RTU | -                 | 4 | 4 (230 V) | -                                      |  |
| D73006. | Line-M-20I    |  |   |  |  | Modbus/RTU |                   | - | 20        |  |  |

### Alimentation électrique

|         |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| D7300A. | Line-M-EXT-PS |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Source d'alimentation 110-277 V~ (F-N) / 110-480 V~ (F-F), pour 3 appareils Line maximum |
|---------|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

### Modem

|         |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |
|---------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
| D73007. | Line-M-3G |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Modem de communication 3G/GPRS et Bus-Line pour communiquer avec les appareils Line-EDS |
| D7300C. | Line-M-4G |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Modem de communication 4G/GPRS et Bus-Line pour communiquer avec les appareils Line-EDS |

### Convertisseur Ethernet



## SBOX 3G VPN

Code: M61920.

| CODE    | TYPE           | Logiciel intégré | Sortie transistor | Générique Modbus | Communications | Protocole | Entrées analogiques | N° relais | Entrées numériques | Sortie analogique | Description   |
|---------|----------------|------------------|-------------------|------------------|----------------|-----------|---------------------|-----------|--------------------|-------------------|---|
| D80030. | Line-TCPRS1    |                  |                   |                  |                |           |                     |           |                    |                   | Convertisseur RS-485/RS-232 à Ethernet/Wi-Fi (ModbusTCP/TCP/UDP) Serveur Web intégré et application mobile (MyConfig) pour configuration  |
| D60060. | ePick GPRS VPN |                  |                   |                  |                |           |                     |           |                    |                   | Gateway avec communications GPRS à travers le réseau VPN(1) et carte SIM totalement configurées pour envoyer des données des équipements connectés au port RS-485 ou Ethernet vers la plateforme dans le nuage Databox pour la réalisation d'audits énergétiques et des améliorations relatives à l'Efficienne Énergétique Électrique |
| D60070. | ePick GPRS NET |                  |                   |                  |                |           |                     |           |                    |                   | Gateway avec communications GPRS (exige une carte SIM de la part de l'utilisateur) pour envoyer des données des équipements connectés au port RS-485 ou Ethernet vers la plateforme dans le nuage Databox pour la réalisation d'audits énergétiques et des améliorations relatives à l'Efficienne Énergétique Électrique              |