

MPS-15



PASSERELLE DE COMMUNICATION MULTI-PROTOCOLES

Cet appareil permet de collecter les données en protocoles Modbus RTU et TCP puis de les exporter sous divers protocoles avec liaison filaire, GSM ou radio.

MULTIPLE PROTOCOL COMMUNICATION GATEWAY

This device can collect the datas in Modbus RTU & TCP and export in several protocols with wired, GSM or radio interfaces.

Interfaces de communication : RS485, Ethernet, NB-IoT, Wifi, 2G, Lora, 4G (selon modèles)

Protocoles de communication : Modbus RTU, Modbus TCP, HMU, DLT645, HJ212, AIMP (selon modèles)

Ports disponibles : 2x RS485 et 2x RJ45/Ethernet

Témoin lumineux : Leds de fonctionnement en façade

Boîtier : rail-din largeur 4 modules (72 mm)

Communication interface : RS485, Ethernet, NB-IoT, Wifi, 2G, Lora, 4G (depend on version)

Communication protocol : Modbus RTU, Modbus TCP, HMU, DLT645, HJ212, AIMP (depend on version)

Available ports : 2x RS485 & 2x RJ45/Ethernet

Signaling lights : LED in front

Housing : din-rail mounting, 4 modules width (72 mm)

Caractéristiques principales

Interface	
Ports de communication	2x RS485 + 2x RJ45 (IEEE802.3) Extensions optionnelles : 2G, 4G, NB-IoT, LORA, WIFI
Témoins lumineux	- 1 LED de mise sous tension - 2 LEDS pour la com. RS485 - 1 LED pour la com. Ethernet - 1 LED pour la com. sans fil
Conditions de fonctionnement	
Tension d'alimentation	220V (+/-20%) 50/60Hz
Températures	Fonctionnement : -25...+70°C Stockage : -40...+85°C
Humidité	Max 95%Hr, sans condensation
Altitude	Maxi 2000m
Indice de protection	IP20
Conformités et garantie	
Conformités	CE, RoHs, Reach, IEC61004-4-2-III/3-III/4-III/5-IV
Garantie	3 ans

Main informations

Interface	
Communication interface	2x RS485 + 2x RJ45 (IEEE802.3) Optional extensions : 2G, 4G, NB-IoT, LORA, WIFI
Signaling LEDs	- 1 LED for power supply - 2 LEDS for RS485 com. - 1 LED for Ethernet Com. 1 LED for wireless com.
Working conditions	
Power supply	220V (+/-20%) 50/60Hz
Temperature	Working : -25...+70°C Storage : -40...+85°C
Humidity	Max 95%Hr, no condensation
Altitude	Max 2000m
Protection degree	IP20
Applicable standards & warranty	
Compliance	CE, RoHs, Reach, IEC61004-4-2-III/3-III/4-III/5-IV
Warranty	3 years

DIMENSIONS

DIMENSIONS

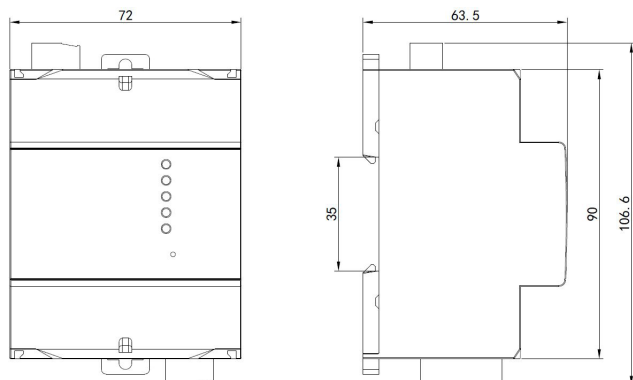


SCHÉMA DE RACCORDEMENT

WIRING DIAGRAM

