



LS920000 : Data logger 9 + 2 entrées

Application :

Enregistre 9 entrées d'impulsions qui peuvent venir de différents types de compteurs (Electrique, eau, gaz, chaleur...) ainsi que 2 entrées température. La valeur des impulsions peut être paramétrée ainsi que l'unité.
A l'aide de la sortie Ethernet (TCP IP) vous pouvez facilement, à partir de votre navigateur, visualiser les mesures sur un PC sans besoin de support logiciel.

Caractéristiques techniques :

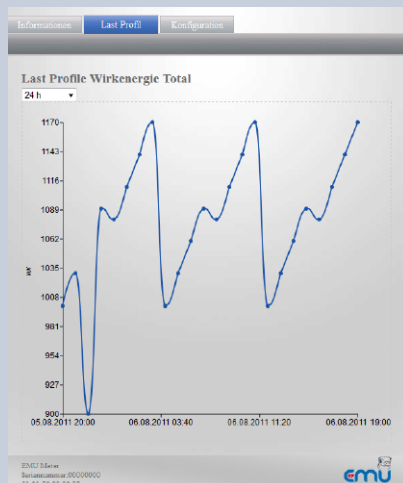
	LS920000
Entrées impulsions	9 x Impulsions SO
Entrées température	2 x entrée température
Alimentation	230 V AC 50 Hz
Caractéristique impulsions	13V DC, 15mA
Température de fonctionnement	-55 / 155 ° C
Mémoire	Micro carte SD 2 Go
Protection	IP20
Montage	Rail DIN EN 60715
Dimensions	5 modules
Export des données	Fichier CSV
Câblage impulsion recommandé	Téléphonique torsadé 0.8 mm ² mini

Affichage sur le site WEB :

Le site WEB indique la quantité d'énergie consommée ainsi que la valeur Max et Min. Vous pouvez aussi visualiser des courbes de charge.

L'intervalle d'enregistrement peut être paramétré : 10 secondes, 1, 5, 15, 30 et 60 Min

Le paramétrage du data logger se fait uniquement à l'aide de la page WEB.



Indication des diodes :

Diodes frontales :

Diode rouge : Clignote lorsque des informations sont enregistrées sur la carte SD.

Diode verte : Allumée lorsque le logger est alimenté.

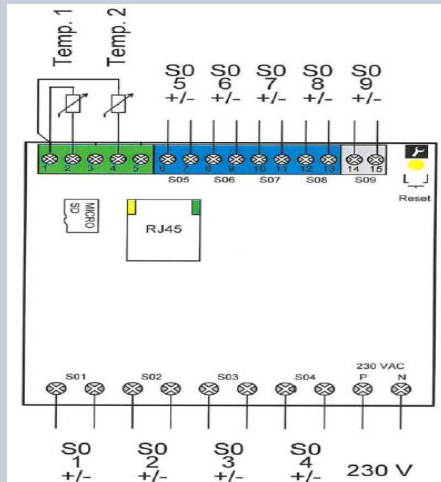
Toutes les diodes clignotent lorsque la carte SD est en défaut ou que le logger est en cours de reset.

Diodes RJ45 :

Diode verte : allumée lorsque sous tension, clignote lorsque des informations sont transmises.

Diode orange : allumée lorsque la connexion Ethernet est OK.

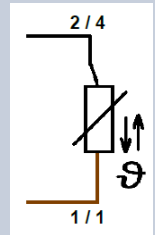
Schéma de branchement :



Entrée So :
Ces entrées ont une polarité.

Entrées température :
Fait pour les sondes de température Ohmiques :

-20°C :	97.070 kOhm
-10°C :	55.330 kOhm
0°C :	32.650 kOhm
10°C :	19.900 kOhm
20°C :	10.000 kOhm
30°C :	08.057 kOhm



Configuration :

Appuyer 10 secondes sur le bouton reset pour réinitialiser le data logger.

Paramètres par défaut :

- Entrées SO : 9 entrées actives, 1000imp/x
- Température : Température 1 active/température 2 inactive
- Intervalle du data logger : 5 minutes
- Langue : Anglais
- Adresse IP : 192.168.1.100
- Subnet : 255.255.255.0
- Gateway : 0.0.0.0 (Pas de Gateway)