

## **Système Rack Monitoring DIMS**

**DIMS 300** 



## Description

DIMS 300 est un système de surveillance utilisable dans tous les secteurs industriels, éprouvé pour la mesure, saisie et notification en continu des facteurs d'environnement critiques dans un rack.

Il combine le matériel et le logiciel les plus modernes.

Boîtier métallique solide en format 19 pouces.

Bloc d'alimentation interne de 230 volts.

8 ports auto-détecteurs RJ12 pour connecter des capteurs.

Extensible avec des ports de capteurs additionnels ou des entrées numériques par port CAN.

Des alertes sont possibles par des relais bistables.

Sur demande on peut l'intégrer dans un logiciel de gestion compatible au SNMP.

| Propiétés générales           |                 |  |  |
|-------------------------------|-----------------|--|--|
| humidité                      | 5 - 80 %        |  |  |
| Température de stockage       | -25 °C - +85 °C |  |  |
| Température de fonctionnement | 0 °C - +60 °C   |  |  |

| Propiétés électriques |       |
|-----------------------|-------|
| La puissance d'entrée | 10 W  |
| Tension d'entrée      | 230 V |

| Propriétés techniques           |                                                                                                         |  |  |  |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| Entrées de capteurs analogiques | 8x ports RJ12                                                                                           |  |  |  |
| Entrées numériques              | 12x entrées libres de potentiel                                                                         |  |  |  |
| Sorties d'alarme                | 2x 12 VDC max. 0,25 A                                                                                   |  |  |  |
| Sorties relais                  | 2x port relais NO/NC                                                                                    |  |  |  |
| Ports CAN                       | 2x port CAN ouvert (pour capteurs CAN ou unités d'extension)                                            |  |  |  |
| USB                             | 1x miniAB HS-USB 2.0                                                                                    |  |  |  |
| Réseau                          | 1x 10/100 Mbit/s                                                                                        |  |  |  |
| carte SD                        | 1x fente pour carte SD                                                                                  |  |  |  |
| Protocoles                      | DHCP, HTTP, HTTPs, SNMP v1, SNMP v2c, SNMP v3, SNMP TRAP, SNMP GET, SMTP, SSL, FTP, Syslog, TLS, RADIUS |  |  |  |
| Indication par LED              | Power / ACT, activité réseau, état des relais 12V E1 & E2, LED d'erreur, état des relais 2x 1&2         |  |  |  |



## Contenu de la livraison

1x DIMS 300

1x câble de raccordement RJ45 (1m)

1x câble d'alimentation IEC C13 230 V AC

1x fiche de connexion 3,5mm 3pol.

1x Connecteur mâle 3,81mm 3pol.

1x câble MiniUSB vers USB

4x tampons en caoutchouc auto-adhésifs

1x support de montage 19" (1 paire)

1x guide de démarrage rapide

| Versions           |                          |                                  |         |            |                   |
|--------------------|--------------------------|----------------------------------|---------|------------|-------------------|
| Numéro de matériau | Produit                  | Dimensions extérieures           | Couleur | Poids [kg] | Unité d'emballage |
| 41847300ZY         | DIMS 300 incl. LTE Modem | 1 U, 44.45 mm x 440 mm x 79.4 mm | noire   | 1,45 kg    | 1 pc.             |

Sous réserve de modifications techniques

A partir de 2021-12-08 10:45:59