

Adaptateur réseau type CS101

3 109 38



SOMMAIRE

Page

1. Caractéristiques	1
2. Aperçu des fonctions	1
3. Données techniques	1

1. CARACTÉRISTIQUES

• Structure

Processeur ARM9 180 MHz 32 bit, mémoire flash 8 MB, ethernet auto-détection 10/100 Mbit.

• Interface utilisateur multilingue

Les pages web du CS101 supportent les langues suivantes: Allemand, anglais, français, italien, espagnol, polonais, portugais, russe, turc. Chaque page web comprend une aide en ligne dédiée.

• Interfaces graphiques

Plusieurs options sont disponibles pour le contrôle et la configuration du CS101: navigateurs internet, tout type de protocole simple de gestion de réseau SNMP et UNMS/UNMS II. L'analyse statistique de toutes les valeurs UPS est visualisable dans un navigateur web. Mise à jour du micrologiciel.

• Enregistrement de données

Les valeurs de mesure, les alarmes et les tests de batterie sont inscrites par horodatage sur la mémoire rémanente de l'adaptateur CS101.

La fonction de synchronisation par NTP assure l'écriture de toutes les données avec des valeurs temporelles précises.

• Ordonnanceur

Un ordonnanceur basé sur serveur web permet la programmation on/off de l'UPS ou le démarrage tests de batterie. Ceci permet à l'UPS de démarrer régulièrement des tests de batterie et d'informer l'utilisateur sur les problèmes via email, fichier journal, etc.

• Notification des événements

Le CS101 peut être configuré pour relayer toutes ou seulement certaines alarmes via Email ou messages TRAP. Le client email peut utiliser les serveurs email publics et serveurs email locaux.

• Arrêt du multiserveur

Le logiciel "CS101 Shutdown Client", installé sur chaque ordinateur alimenté par l'ASI permet l'exécution d'un arrêt sûr en cas de nécessité.

Disponible pour Windows (Vista et supérieur) et Linux. Il existe différentes méthodes pour procéder à l'arrêt et au redémarrage des systèmes:

- CS101 Shutdown Client: les systèmes d'opération peuvent être arrêtés
- Wake on LAN: les ordinateurs peuvent être démarrés.

• Services réseau

Le CS101 supporte SNMP, IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, DHCP, Telnet, SMTP, SNTP, SSL, SSH, BOOTP, Wake on LAN, MODBUS sur IP.

• SNMP v1, v2 et v3

Le CS101 supporte le RFC1628 MIB et PPC MIB. Cela permet de connecter l'adaptateur CS101 à tous les systèmes de gestion de réseau basés sur SNMP.

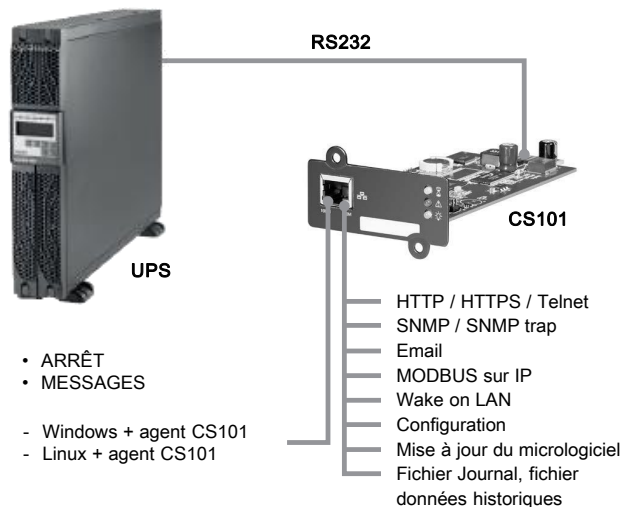
• MODBUS

Le CS101 est équipé d'un MODBUS sur IP qui permet au CS101 d'intégrer des dispositifs PLC ou tout autre système de gestion MODBUS.

• ASI Supporté

- Daker DK
- Daker DK Plus
- Keor Line RT
- Keor LP
- Keor S
- Keor T

2. APERÇU DES FONCTIONS



3. DONNÉES TECHNIQUES

Paramètre	Valeur
Alimentation électrique	5,3V + 40V, 2W max
Dimensions (L x P x H), Poids	60 x 120 x 29 mm, 66 g
Ethernet	Auto-détection 10/100 Mbit
Statut LED	Normal, démarrage/erreur
Support SNMP	PPC.MIB et RFC1628.MIB
Température de fonctionnement	0 + 70 °C
Température de stockage	0 + 70 °C
Température max. recommandée	55 °C
Humidité	20 + 95 °C, non condensée
CPU	CPU ARM9 180 MHz, 32 bit
Mémoire flash	8 MB
Marquage	CE