

Convertisseur IP-Série C811A

Modules électroniques

Borniers et connectiques spécialisées

Le raccordement des MTCA et MTES

Le convertisseur Série-Ethernet C811A permet d'assurer la communication via réseau IP entre le système Micro-SESAME et des modules de commande équipés de ports série RS-232, RS-422 ou RS-485.

Il est indispensable pour pouvoir raccorder les anciens modules TIL montés sur bus RS485 : MTCA et MTES.

Le C811A est un convertisseur pour milieu industriel, de petite taille et encliquetable sur rail DIN.

Attention : il ne peut gérer qu'un seul bus de communication.



LES PLUS

- 🕒 **Installation simple**
La configuration se fait, au choix, via un outil web fourni ou via un programmeur de terminal.
- 🛡️ **Robustesse**
Le C811A est conçu pour les milieux industriels les plus difficiles, avec isolation galvanique et protection contre les transitoires.
- 📶 **Signalétique**
Les connexions sont dotées de témoins lumineux (LED) pour une mise en service et une maintenance aisée.

Principes & Fonctionnalités

- 🕒 La configuration se fait via interface Web et commutateur DIP.
- 🛡️ Les commutateurs DIP permettent de figer les paramètres de connexion Ethernet si l'auto-négociation n'est pas possible.
- 📶 Il est également possible d'effectuer localement la connexion et la configuration de l'adresse IP par le biais du port série.
- 🔒 Protégée par mot de passe, l'interface Web permet la configuration distante de tous les autres paramètres.

Système intégré de contrôle d'accès

TILLYS	MODULES D'EXTENSION	MODULES DÉPORTÉS	BORNIER ET CONVERTISSEURS	MODULES D'ACQUISITION	LECTEURS
					

LA SÉCURITÉ SANS FAILLE

www.til-technologies.fr



Convertisseur IP-Série C811A

Modules électroniques

Borniers et connectiques spécialisées

Cotes et connecteurs

- ⦿ Cotes : 120 mm x 120 mm x 34 mm

Commutateur DIP 1
sous le couvercle

Témoins LED
(également intégré
au connecteur RJ-45)

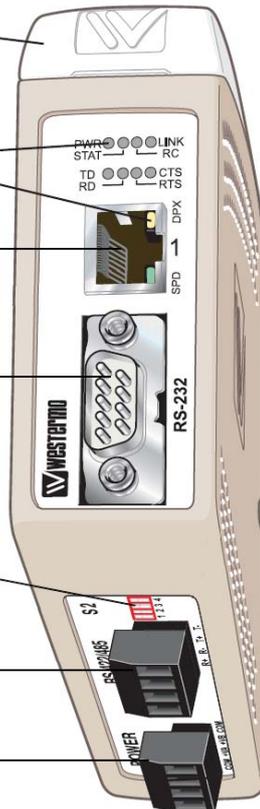
Ethernet
connexion RJ-45

Port RS-232

Commutater DIP 2

Bornier RS-485

Bornier Alimentation



Intégration Micro-SESAME

- ⦿ L'intégration se fait en toute transparence, Micro-SESAME pilote les MTCA et MTES comme s'ils étaient directement sur réseau IP.

Référence

Convertisseur IP/Série

- ⦿ **C811A-RD** : module convertisseur IP programmable RS-232/422/485, pour raccordement de modules MTCA et MTES, montage Rail DIN.
- ⦿ **C821-BT** : module convertisseur IP programmable RS-232/422/485, pour raccordement d'1 automate en liaison MODBUS ou texte générique, montage Boîtier.

Caractéristiques détaillées

- ⦿ **Alimentation** : 10 à 60 VDC, sur bornier
- ⦿ **Consommation** : 125 mA à 24 VDC
- ⦿ **Communication réseau** : Ethernet 10/100 base T, connecteur RJ 45 avec voyant d'état
- ⦿ **Connexion RS-232** : port DB9
- ⦿ **Connexion RS-422/485** : bornier à vis débrochable
- ⦿ **Signalisations** : voyants pour alimentation, entrée/sortie et réseau
- ⦿ **Dimensions** : 120 x 120 x 34 mm
- ⦿ **Poids** : 0,190 kg

Votre distributeur

Contact Commercial
Contact Marketing

> info@til-technologies.fr
> marketing@til-technologies.fr

LA SÉCURITÉ SANS FAILLE

www.til-technologies.fr

