

CONVERTISSEUR RJ45 VERS INTERFACES RS 232/422/485

GGM 633RSRJ



Auto MDI / MDIX sur le port RJ45

Distance jusque 1,2km (RS422/485 - 24 AWG)

Le convertisseur de media GIGAMEDIA GGM 633RSRJ est un produit aujourd'hui indispensable pour contrôler, à partir de votre PC en solution IP, les dispositifs asynchrone mis en place dans l'Industrie.

Vous pourrez étendre vos configurations réseaux, allant du câble 4 paires (RJ45 vers les interfaces RS-232, 422, 485.

FONCTIONS PRINCIPALES

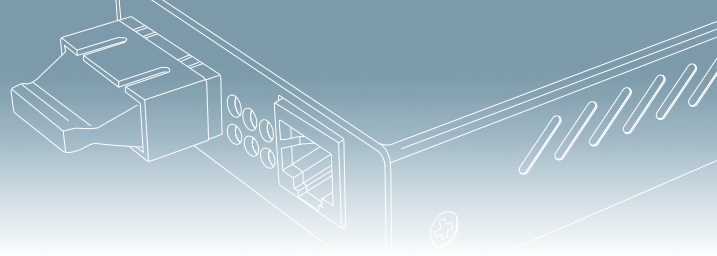
- Convertisseur de média manageable (adresse IP par défaut 192.168.0.254)
- Administration, CLI, Telnet, port console RS-232, interface piloté par menu
- Conforme à l'EIA/TIA-232, EIA/TIA- 574, IEEE 802.3 (10Base-T), l'IEEE 802.3u (100Base-TX)
- Fonctionne avec 4 fils « full-duplex » en mode asynchrone (RS-422/485)
- L'interface RS-485 peut également fonctionner avec 2 fils
- Possibilité d'étendre les distances jusqu'à 1,2km en utilisant le RS-422/485
- Supporte les débits asynchrones jusqu'à 115.2 Kbps
- Auto négociation de la vitesse en 10 ou 100Mbps sur le port RJ45
- Une interface série pour recevoir 1x RS-232/422/485
- Auto MDI/MDI-X sur le port RJ45
- Alimentation externe
- Possibilité d'intégration dans un châssis (nous consulter)
- Compatibilité « FCC Class A » & approuvé CE



FACE AVANT DU CONVERTISSEUR



FACE ARRIÈRE DU CONVERTISSEUR



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DÉSIGNATION

1 port RS-232/422/485 vers 1 port 10/100Base-TX

STANDARDS

IEEE 802.3u, (10Base-TX)
IEEE 802.3Uu (100Base-TX)
EIA/TIA-232/422/485
EIA/TIA-574

PORTS

1 port UTP RJ-45 10/100Mbps
1 port série RS232/422/485, connecteur Mâle, D-SUB, 9-pin

DISTANCE MAXIMUM

UTP 100m (Cat5, 5e, 6, etc...)
Série en RS232 : 15m et en RS-422 et 485 : 1200m

DÉBITS

10 ou 100Mbps
115,2kbps (asynchrone)

SIGNAUX

RS-232 TxD, RxD-, RTS, CTS, DTR, DSR,DCD, RI, GND
RS-422 RTxD+/-, RxD+/-, GND
RS-485 Data+/-, GND

INTERRUPTEURS POUR CHOIX D'OPTIONS

DIP1 Activer / désactiver le mode console "configuration" (Par défaut il sera sur OFF)
Attention positionner le curseur sur ON, lorsque vous devez configurer le produit,
Pour l'utiliser, surtout ne pas oublier de positionner l'interrupteur sur OFF.

DIP2 Activer / désactiver le RS-232
DIP3 Activer / désactiver RS-422/485 (4-fils)
DIP4 Activer / désactiver RS-485 (2-fils)
DIP5 Activer / désactiver (Pas d'utilité)
DIP6 Activer / désactiver (Pas d'utilité)
DIP7 Activer / désactiver la fonction TMR (Terminator - Resistor)
Au-delà de 10m en RS (cuivre), activer la fonction

CONFIGURATION

Parité Aucun - égal - impair
Data Bit 7,8
Stop Bits 1,2 (Pas de parité)

ALIMENTATION

Entrée 9 à 32V DC / 800mA (alimentation externe)
Fréquence 50 à 60Hz

TEMPÉRATURE

0°C à 50°C (fonctionnement)
-20°C à 80°C (stockage)

HUMIDITÉ

10% à 80% (fonctionnement)
5% à 90% sans condensation (stockage)

CERTIFICATION

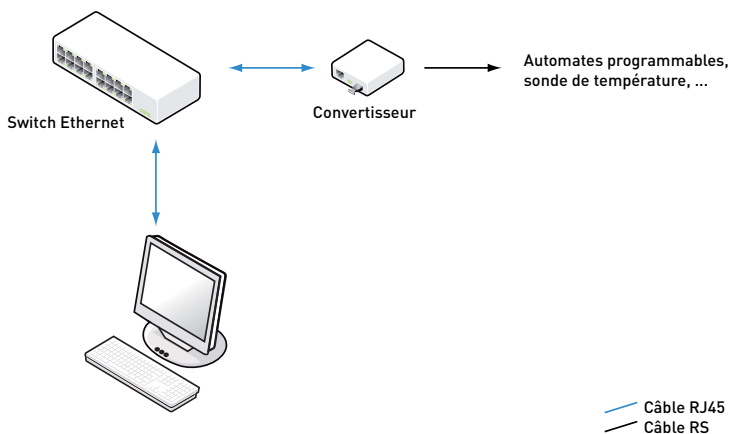
Norme FCC part 15 of Class A, CE

DIMENSION

109,2 x 90 x 31,5mm (P x L x H)

POIDS

280g



RÉFÉRENCE

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
GGM 633RSRJ	Convertisseur RS 232/422/485 vers RJ45 10/100Mbps

VOTRE INTERLOCUTEUR CONSEIL