

CONVERTISSEUR UNIVERSEL

RS232/CMOS vers RS422/RS485

- Alimentation extérieur 24V
- Résistance de 1.5 KOhm
- Port RS232/CMOS (DB9 femelle)
- Port RS422/RS485 (4 fils)
- Rail DIN
- Dimensions : 101 x 40 x 51 mm
- Poids : 125 g



DESIGNATION :

Le **Convertisseur Universel RS232/CMOS** vers RS422/RS485 convertit les lignes RS232/CMOS en signal RS422 ou RS485 équilibré.

Le modèle **CNV-02-B**, fonctionne sous 24V, les ports de communication sont isolés par une résistance de 1.5 KOhms. L'alimentation est isolée également.

Le port RS232/CMOS possède un connecteur DB9 femelle.

Le port RS422/RS485 possède un connecteur PBT en 4 fils avec un système de masse, mais peut aussi être utilisé en convertisseur RS232-RS485 à 2 fils avec un système de masse.

1

LE PRODUIT CONTIENT :

- Un connecteur DB9 femelle
- Deux blocs terminaux
- Quatre interrupteurs pour les différents réglages

SPECIFICATIONS

Alimentation	COM1 (RS232/RS485) COM2 (RS232/RS485)
Communication	Deux ports : COM1 : RS232/CMOS COM2 : RS422 / RS485
Debit	jusqu'à 115.2 Kbps
Distance	jusqu'à 1200m en alimentation externe à 115.2 Kbps côté RS485 (Moins long en alimentation par les ports)
T° de fonctionnement	0°C à 60°C
T° de stockage	- 40°C à 90°C
Humidité	10% à 90% (Sans condensation)
Immunité Électrostatique	Niveau 3 comme prévu dans l'IEC1000-4-2
Immunité au Transitoire	Niveau 3 comme prévu dans l'IEC1000-4-2
Radiation	Niveau 3 comme prévu dans l'IEC1000-4-2
Émissions	EN55011 CISPR A
Homologation	CE et CSA
Dimensions	101x 40 x 51 mm (DIN RAIL mounting)
Montage	Back Panel Rail DIN
Poids	125 g

REFERENCES :

SMIC232/485-V2 : Convertisseur Universel

