

Convertisseur de jonction RS232 en boucle de courant Référence CV 24/6

PRESENTATION

Sélection Emission active ou passive de l'extérieurs par inverseur
Sélection Réception active ou passive de l'extérieurs par inverseur
RS232 V24 conforme au standard EIA
Gestion des lignes de contrôle en mode local
Fourni avec câble RS232 longueur 1.5m équipé d'une subD 25 pts mâle (autre câblage du câble RS232 sur demande)
Entrée/sortie boucle de courant sur bornier à vis
Isolation RS232/V24 par opto coupleur
Vrai générateur à courant constant 20mA

Selection Active or Passive emission from exterior with reverser
Selection Active or Passive reception from exterior with reverser
RS232 V24 like the EIA standard
Management of the lines of control in local mode
Provided with RS232 cable l= 1.5m furnished with subD 25 pts male
Input/output current loop on terminal
RS232/V24 isolation with rotary switches
Real generator with steady current 20mA

Alimentation

Alimentation: 220V +/- 10% 50Hz 2.5VA
Protection par fusible
Régulation interne sur le +/- 12 Vcc
Isolation galvanique entre l'alimentation et les lignes de transmission : 2500 Veff
Isolation galvanique entre la jonction boucle de courant et jonction RS232 V24 : 1500 Veff

Power : 220V+/- 10% 50Hz 2.5VA
Protection by fuse
Intern regulation on +/- 12 Vcc
Galvanic isolation between power and transmission line : 2500 VRMS
Galvanic isolation between the current loop junction and the RS232 V24 junction: 1500 VRMS

Communication

Adaptation pour un fonctionnement Full Duplex (sur 2 paires)
Vitesse maximum 19200 Bds dans toutes les configurations de la boucle de courant
Vrai générateur de courant constant de 20mA
Isolation galvanique entre l'alimentation et les lignes de transmission : 2500Veff
Isolation galvanique entre la jonction boucle de courant et jonction RS232 V24 : 1500Veff

Adaptation for an operation Full Duplex
Maximum speed 19200 Bds in all configurations of the current loop
Real generator of current power of 20mA
Galvanic isolation between power and transmission lines : 2500 VRMS
Galvanic isolation between the current loop junction and the RS232 V24 junction: 1500 VRMS

Intégration

Boîtier en polyamide 6.6 couleur verte, l = 79mm, h = 85mm, ép 44mm.
Poids : 200g
Température de fonctionnement 0° à 50°C
Humidité : jusqu'à 90% sans condensation
Vernis de tropicalisation sur demande (avec supp)

Polyamide case, l=79mm, h=85mm, depth : 44mm
Weight : 200g
Operating temperature : from 0° to 50°C
Humidity : till 90% without condensation
Varnish of tropicalization on request (with supplement)