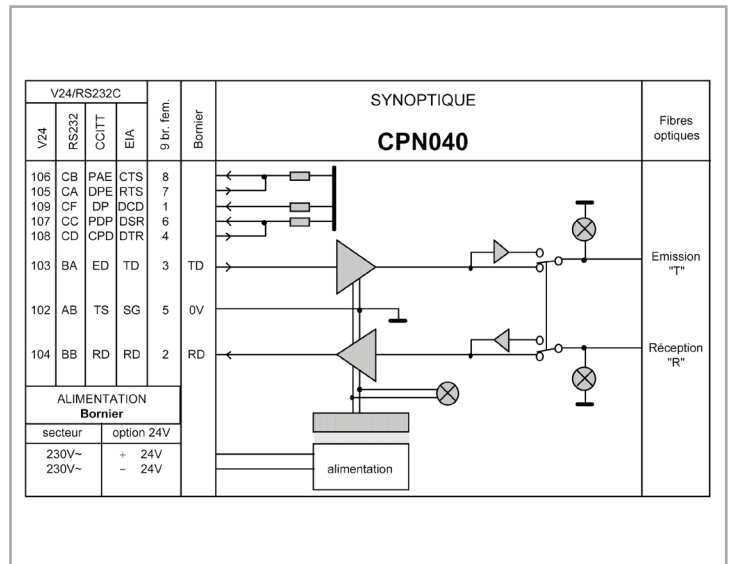


CONVERSION ET ISOLEMENT D'INTERFACE

RS232 / fibres optiques sur profilé DIN



APPLICATIONS

- Transmissions de données en milieu perturbé
- isolements d'interfaces
- déport à distance d'équipements
- adaptation d'interfaces

RACCORDEMENTS

- RS232 :
 - Prise SUB D 9 broches femelles
 - Bornier 3 pts TD, RD, 0V
- F.O. : SMA ou ST
- Alimentation : bornier fixe : 2,5 mm², AWG 12 max, longueur dénudage = 8 mm

INTERFACE RS485 ou RS422

- Signaux transmis ED, RD
- Brochage idem PC
- DPE rebouclé sur PAE et polarisés à +V
- TDP rebouclé sur PDP et polarisés à +V
- DP polarisé à +V
- Longueur liaison RS232 : 15 à 20 m max

INTERFACE FIBRE OPTIQUE

- Fibres utilisées : 50/125 ou 62,5/125 µm
- Longueur d'onde émise : 820 nm
- Puissance optique minimum émise à 25°C sur fibre 62,5/125 µm : -17,5 dbm
- Puissance optique minimum garantissant un
- État logique bas (fibre éclairée) : -25,4 dbm
- Portée minimum :
 - 1,5 km avec un câble d'atténuation 5 dbm/km
 - 2,6 km avec un câble d'atténuation 3 dbm/km

CARACTERISTIQUES

- Visualisation ED, RD, présence tension
- Débits : jusqu'à 57600 bauds
- Présentation : boîtier compact pour rail DIN
- Matière : UL94V0
- Dimensions : h = 80, l = 40, p = 75 mm
- Poids : 250 g
- Alimentation : 230Vca +10, -15 %, 50/60 Hz
- Alimentation : 110Vca en option
- Alimentation : +24Vcc ±10% en option
- Température ambiante : -10°C à +55°C
- Température stockage : -25°C à +70°C
- Humidité : 5 à 95 % sans condensation

CHOIX CONFIGURATION

- Standard : fibres éteintes au repos
- Possibilité : fibres éclairées au repos



Nos produits sont modifiables et adaptables aisément à un besoin particulier. N'hésitez pas à nous confier vos besoins

→ REFERENCES COMMANDE

Boîtier / rail DIN :

- CPN040 : 230Vca, «SMA»
- CPN040-S : 230Vca, «ST»
- CPN040-C : 24Vcc ±10%, «SMA»
- CPN040-SC : 24Vcc ±10%, «ST»
- CPN040-110 : 110Vca, «SMA»
- CPN040-S110 : 110Vca, «ST»

→ AUTRES REFERENCES

Boîtier / table :

- BCI040

Carte pour rack RCI014 :

- CCI040