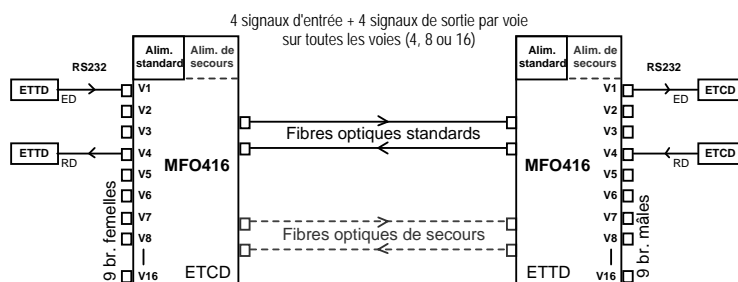


Déport d'interface par fibre optique

Multiplexeur 4 à 16 liaisons RS232



APPLICATIONS

- Transmission de données en milieu perturbé
- déport à distance de liaisons V24/RS232
- isolement

RACCORDEMENT

- interfaces RS232 : prises subD 9 broches
 - ETTD 9 broches femelles
 - ETCD 9 broches mâles
- fibres optiques : connecteur ST en standard SMA en option
- alimentation : cordon standard européen

INTERFACES V24/RS232

- En mode asynchrone :
 - Emission de données + 3 signaux de service
 - Réception de données + 3 signaux de service
- En mode synchrone :
 - Emission de données + 1 horloge + 2 signaux de service
 - Réception de données + 1 horloge + 2 signaux de service

INTERFACE FIBRES OPTIQUES

- fibres utilisées 50/125, 62,5/125 ou 100/140 μ m
- longueur d'onde 820 nm
- puissance optique couplée à 25°C :
 - 50/125 : -20,3 dbm
 - 62,5/125 : -17,5 dbm
 - 100/140 : -13,5 dbm.

- portée minimum
 - 1,5 km avec une fibre ayant une atténuation de 5 db/km (100/140)
 - 2,6 km avec une fibre ayant une atténuation de 3 db/km (50/125)

ALIMENTATION

- secteur 230 Vca
- protection par fusible

VISUALISATIONS

- Alimentations normale et secours
- états liaisons fibres normales et secours
- nombres de voies configurées

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- présentation en rack 19"
- hauteur 1 unité (445 mm) pour 4 ou 8 voies
- hauteur 2 unités (890 mm) pour 16 voies
- profondeur 200 mm
- poids environ 3 kg
- alimentation : 230 V~ +10% -15% 50/60 Hz
- température ambiante : +5°C à +55°C
- humidité : 5 à 95% sans condensation

PERFORMANCES

Interface voies	Asynchrone	synchrone
	4	>>115 200
8	115 200	38 400
16	76 800	19 200

OPTIONS

- Doublement de la liaison fibre optique : le système est alors capable de détecter une rupture de transmission et de commuter automatiquement sur la liaison de secours
- Doublement de l'alimentation secteur : prises secteur + reprise en secours automatique visualisation de l'alimentation en défaut
- Extension à 8 ou 16 voies

REFERENCES COMMANDE

- MFO416-4 4 voies
- MFO416-4F 4 voies +secours fibres
- MFO416-4A 4 voies +secours alim.
- MFO416-4FA 4 voies +sec. fibres + alim.
- MFO416-8 8 voies
- MFO416-8F 8 voies +secours fibres
- MFO416-8A 8 voies +secours fibres
- MFO416-8FA 8 voies +sec. fibres + alim.
- MFO416-16 16 voies
- MFO416-16F 16 voies +secours fibres
- MFO416-16A 16 voies +secours fibres
- MFO416-16FA 16 voies +sec. fibres + alim.

Nos produits sont modifiables et adaptables aisément à un besoin particulier

N'HESITEZ PAS A NOUS CONFIER VOS BESOINS

CYBERSYS

La maîtrise de l'électronique au service de l'informatique industrielle



35 chemin du Vieux Chêne – Inovallée – 38240 MEYLAN (France)
Téléphone : (33) 4 76 62 34 96 – Télécopie : (33) 4 76 62 34 95 – Site Internet : www.cybersys.fr

SAS au capital de 275 600 € – R.C. 328 221 742 – Code NAF 322 A