

MA-62

RS-232/V.24 point à point

Applications

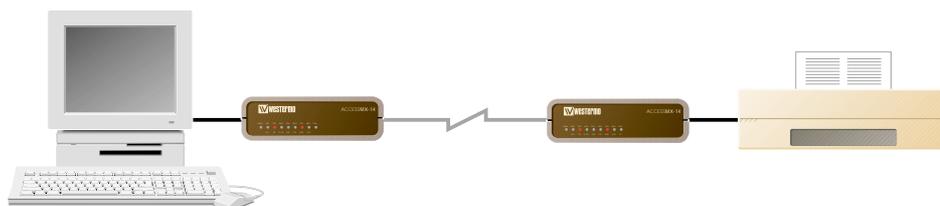
Le MA-62 est utilisé pour les applications point à point entre des équipements avec l'interface RS-232/V.24. Totalement insensible aux perturbations externes, le câble en fibre optique est idéal pour les applications dans des environnements hostiles et à perturbations élevées. Le MA-62 accepte des vitesses de transmission allant jusqu'à 38,4 kbit/s et des distances pouvant atteindre 3,5 km sur un câble multimode. Le MA-62 peut également être utilisé avec une unité MA-63 permettant d'obtenir une conversion de RS-232/V.24 en RS-422/485 sur la fibre.

Le MA-62 est une unité autonome.



- RS-232/V.24
- Environnements exposés à risques de brouillage
- Isolation galvanique
- Connecteurs SMA ou ST
- Câble multimode
- Indépendant du code/transparent
- Excellentes performances, grande fiabilité

Application



Transmission	Asynchrone, intégrale/semi-duplex ou simplex
Interface 1	EIA RS-232-C/ITU-T V.24, D-sub à 25 voies, femelle
Interface 2	Fibre, 2 connecteurs SMA ou ST, voir le tableau du coefficient de puissance
Vitesse de transmission	Jusqu'à 38,4 kbit/s
Poids, kg	0,5
LED	Marche, TD, RD, RTS, DCD
Montage	Modèle autonome

Descriptif

Désignation	MA-62 AC
Alimentation	115/230 V AC ±10%
Fréquence	48–62 Hz
Fusible, F1	100 mA S 5x20 mm
Consommation	44 mA / 22 mA
Protection contre les transitoires	
Alimentation/Ligne	Oui/–
Isolation RMS Alimentation	3 000 V

Alimentations en courant

Min. coeff.	Unité	Coeff. type	Unité
Fibre		Fibre	
50/125	5,1 dB	50/125	10,2 dB
62,5/125	8,9 dB	62,5/125	14,0 dB
100/140	14,4 dB	100/140	19,5 dB
200 PCS	19,4 dB	200 PCS	23,0 db

Taux de fibre

Interface 1			
Direction	Connexion	ITU-T V.24 Code	Nom du signal
I	2	103	TD/Transmitted data
O	3	104	RD/Received Data
I	4	105	RTS/Request To Send
O	5	106	CTS/Clear To Send
O	6	107	DSR/Data Set Ready
–	7	102	SG/Signal Ground
O	8	109	DCD/Data Carrier Detect
I	20	108/2	DTR/Data Terminal Ready

Connexions

I=Entrée du modem O=Sortie du modem