

MD-52

Isolateur RS-232



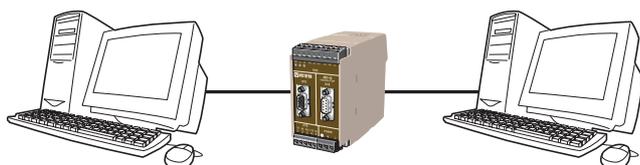
- Isolation galvanique entre deux appareils RS-232
- Indépendant du code/transparent
- Connexion via sub D 9 pos. ou bornier à vis
- Assure la communication sur de courtes distances et dans des environnements soumis à des niveaux élevés d'interférences
- Alimentation AC/DC
- Fiabilité des performances et des fonctions

Domaine d'application

Le MD-52 est utilisé pour assurer l'isolation galvanique entre deux appareils adjacents avec interfaces RS-232 asynchrones, par exemple un ordinateur et une imprimante. Le MD-52 résout des problèmes tels que les différences de potentiel de mise à la terre, le parasites et autres sources externes d'interférences provoquant des erreurs inexplicables dont le diagnostic peut s'avérer très coûteux. Le MD-52 isole 4 signaux dans chaque direction et prend en charge des débits atteignant 115,2 kbit/s.

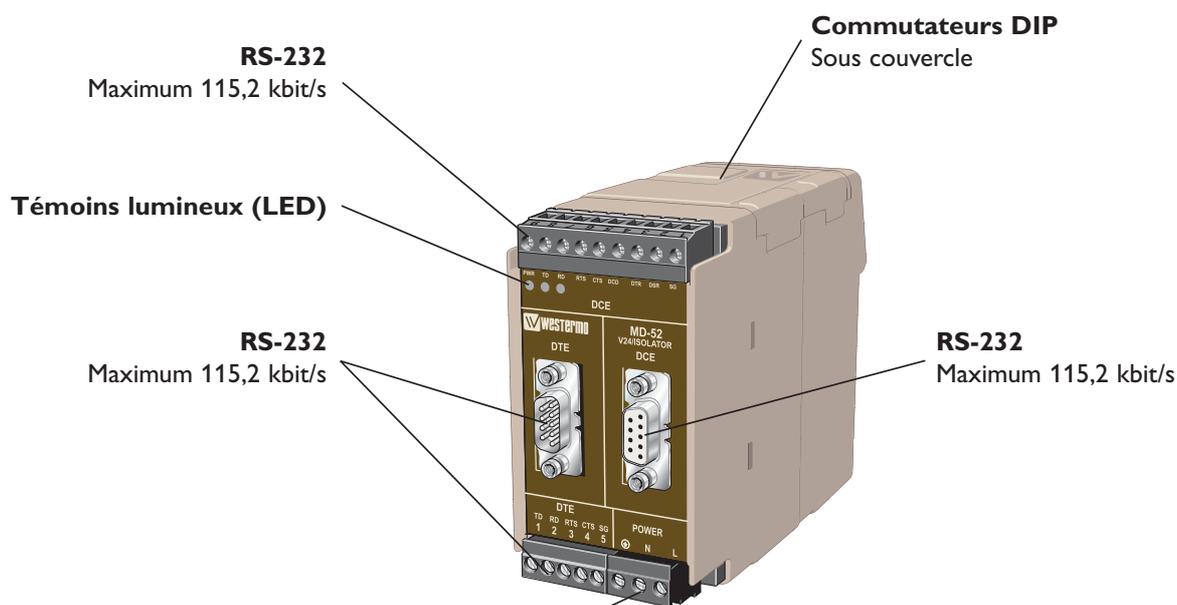
L'isolateur est conçu pour rail DIN 35 mm (encliquetage du modem en une seule opération).

Application



Voir également l'application en page 60

Interface



Alimentation

	MD-52 AC	MD-52 115 AC	MD-52 DC DC	MD-52 36 – 55 DC
Tension d'alimentation	207 – 264 VAC	103 – 132 VAC	12 – 36 VDC	36 – 55 VDC
Consommation	23 mA @ 230 VAC	46 mA @ 115 VAC	130 mA @ 12 VDC	50 mA @ >36 VDC
Plage fréquence	48 – 62 Hz	48 – 62 Hz	DC	DC
Connexion	Bornier à vis détachable, 3 positions	Bornier à vis détachable, 3 positions	Bornier à vis détachable, 2 positions	Bornier à vis détachable, 2 positions