

MX-16

Multiplexeur



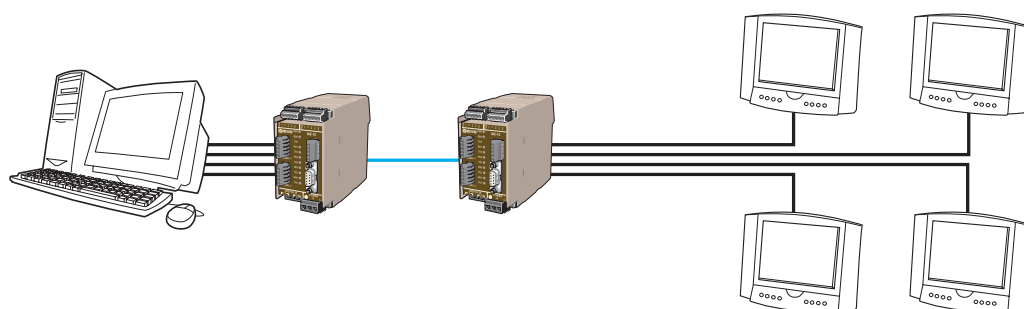
- Extensible jusqu'à 16 ports RS-232
- Économies de câbles et chemins de câbles
- Isolation galvanique
- Canal commun : RS-232 ou RS-422
- Suppression des parasites transitoires
- Indépendant du code/transparent
- Configuration via un terminal
- Résistance à des environnements exposés à des niveaux élevés d'interférences
- Fiabilité des performances et des fonctions

Domaine d'application

Le MX-16 est un multiplexeur permettant de réduire les frais d'installation et de câbles. Jusqu'à 4 ports RS-232 asynchrones peuvent communiquer via un câble à 4 fils (RS-422) à un débit atteignant 115,2 kbit/s. La distance de transfert varie de 600 à 1200 mètres, en fonction du débit de transmission sur le canal commun. Il est également possible de connecter plusieurs périphériques en série pour augmenter le nombre de ports. Le débit maximal pouvant être atteint sur le canal commun partagé par les différents équipements connectés est toutefois de 204,8 kbit/s. La communication peut être paramétrée séparément pour chaque canal via un terminal.

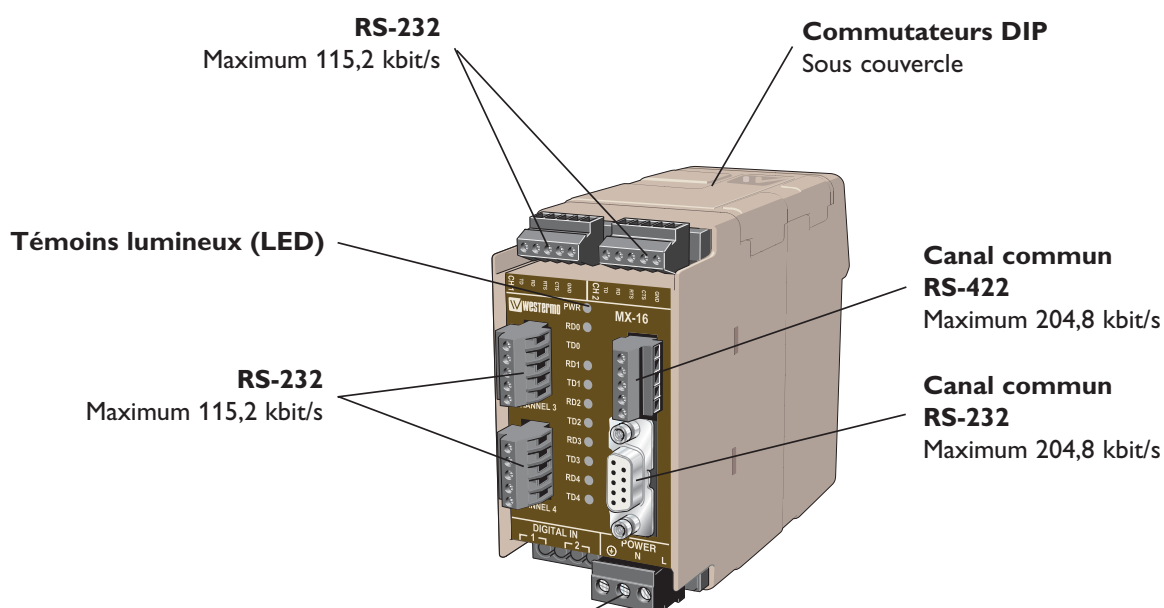
Le MX-16 est conçu pour rail DIN 35 mm (encliquetage).

Application



Voir également l'application en page 54

Interface



Alimentation

	MX-16 AC	MX-16 DC
Tension d'alimentation	207–264 VAC	12 – 36 VDC
Consommation	30 mA @ 230 VAC	65 mA @ 24 VDC
Plage fréquence	48 – 62 Hz	DC
Connexion	Bornier à vis détachable 3 positions	Bornier à vis détachable 2 positions