

LD-63

Partage de ligne en fibre optique



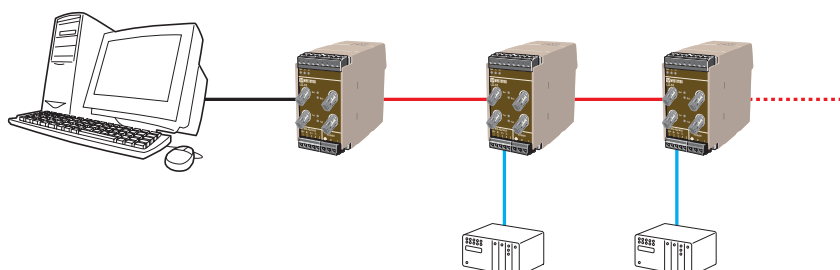
- RS-232, RS-422/485
- Isolation galvanique
- Terminaison et niveau de sécurité configurable
- Connecteurs ST
- Connecteurs SC (820 nm)
- Câble multimode ou monomode
- Indépendant du code/transparent
- Fonction de réajustement de timing pour partages de lignes multiples
- Distance de transmission : jusqu'à 25 km
- Alimentation AC/DC
- Fiabilité des performances et des fonctions
- Résistance à des environnements exposés à des niveaux élevés d'interférences

Domaine d'application

Le LD-63 sert à la constitution de réseaux multipoints en fibre optique, où les composants sont équipés d'interfaces RS-232 ou RS-422/485. La fibre étant totalement insensible aux parasites externes, elle constitue la solution idéale dans les environnements exposés à des niveaux élevés d'interférences. Le LD-63 prend en charge des débits atteignant 1,5 Mbit/s jusqu'à 25 km de distance à l'aide d'un câble monomode. Le LD-63 peut être utilisé avec, par exemple, le MD-62 ou le MD-63 au début ou à la fin d'un circuit multipoint pour réduire les coûts.

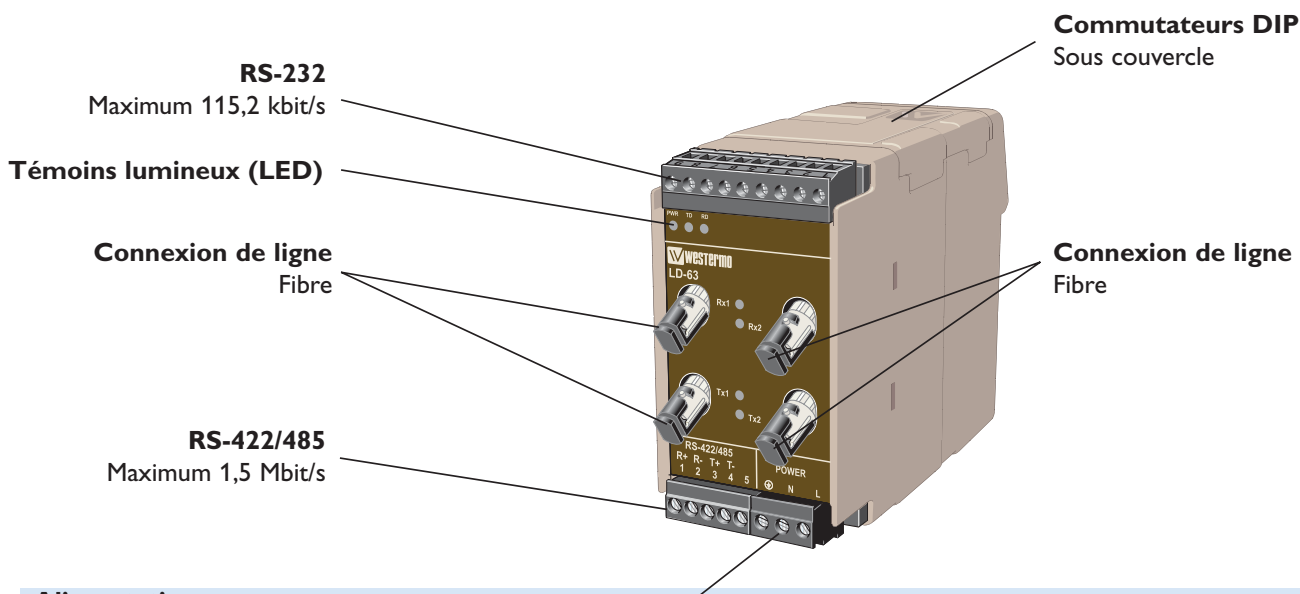
Le LD-63 est conçu pour rail DIN 35 mm (encliquetage).

Application



Voir également l'application en page 50

Interface



Alimentation

	LD-63 AC	LD-63 115 AC	LD-63 DC	LD-63 36 – 55 DC	LD-63 HV
Tension de service	207 – 264 VAC	103 – 132 VAC	12 – 36 VDC	36 – 55 VDC	99 – 264 VDC 85,5 – 264 VAC
Consommation	20 mA @ 230 VAC	40 mA @ 115 VAC	250 mA @ 12 VDC	85 mA @ 36 VDC	40 mA @ 95 VAC
Plage de fréquence	48 – 62 Hz	48 – 62 Hz	DC	DC	DC / 48 – 62 Hz
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	Bornier à vis détachable, 3 positions