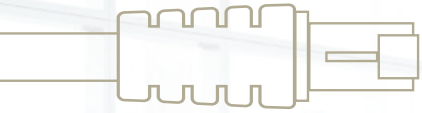
dLAN® pro 1200 DINrail



Installation dans l'armoire de distribution

Branchement au réseau en triphasé

1200 Mbit/s — Jusqu'à 1200 Mbits/s Taux de transmission

Le nouveau pont gigabit CPL pour le rail DIN

Le réseau fédérateur alternatif pour les connexions – pour l'intégration centrale de la technologie CPL dans les armoires de commande et les tableaux électriques.

Technique CPL professionnelle pour l'intégration dans les armoires de commande et les tableaux électriques : le dLAN® pro 1200 DINrail permet de réaliser des scénarios très différents allant de la communication M2M aux vastes réseaux multimédia. Grâce à la facilité d'intégration du dLAN® pro 1200 DINrail dans tout type de tableau électrique répondant à la norme DIN, cette solution est d'une part le cœur d'un réseau dans un bâtiment – chaque prise de courant dans le bâtiment devient une prise réseau potentielle. D'autre part, le dLAN® pro 1200 DINrail est également mis en œuvre pour les connexions M2M de tout genre puisque les machines nécessitent également une connexion réseau. Le raccordement au réseau électrique sur 3 phases permet d'avoir, en combinaison avec la technique MIMO développée par devolo, des performances exceptionnelles dans le réseau CPL. En plus de la distribution de l'accès Internet haut débit dans les bâtiments, le pont Ethernet-to-Powerline est idéal pour réaliser des projets nécessitant des solutions spéciales pour les réseaux multimédia, la domotique, la transmission des données des compteurs intelligents ou la connexion de machines capables de travailler en réseau.

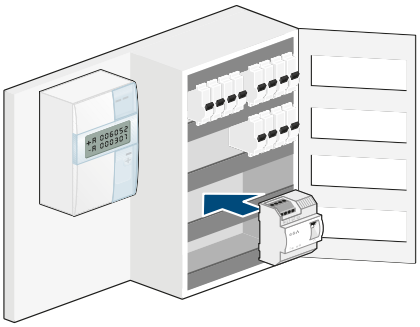
devolo

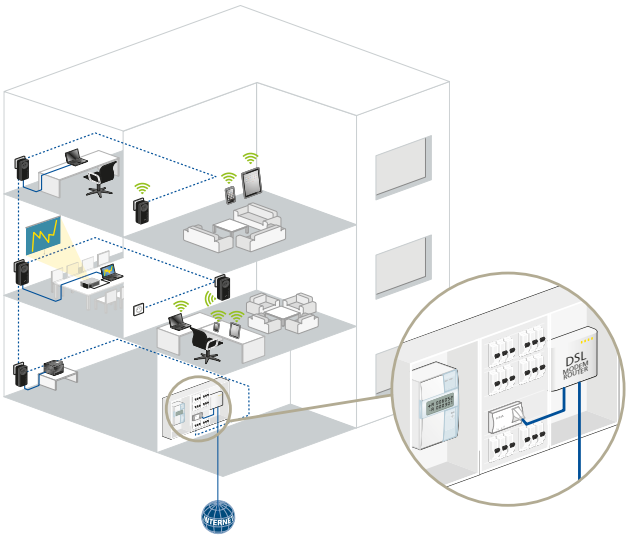
Pont gigabit CPL
Art.: 9568 (FR)

dLAN® pro 1200 DINrail

Points forts :

- Pont Ethernet-to-Powerline pour les solutions réseau professionnelles
- Technique CPL 1 200 Mbits/s avec transmission MIMO (en plus sur le conducteur PE)
- Maximise la performance du réseau CPL par couplage de phase intégré et technique d'injection de signal brevetée
- Intégration étroite dans l'armoire de commande ou le tableau électrique à travers le montage direct sur rail normalisé (DINrail – 4 unités)
- Portée jusqu'à 400 m dans le câble électrique posé dans le bâtiment
- Port gigabit Ethernet (RJ45)
- Permet le déploiement d'un réseau complet pour la distribution multimédia, la domotique (Smart Home), la collecte des données d'énergie, la communication M2M, IoT, etc.
- Utilisable pour des architectures de réseau telles que les réseaux maître/esclave ou peer-to-peer
- Catégorie de surtension 3
- Raccordement réseau en triphasé / monophasé (PE et N)
- Cryptage AES sûr avec une clé 128 bits
- Gestion à distance professionnelle et nombreuses possibilités de configuration





Förderturm Agentur | DV82-1710-001

www.devolo.fr

devolo