

RM-240

Point d'accès et client WLAN



- ⌘ Conformité 802.11b WiFi – 2,4 Ghz 11 Mbit/s
- ⌘ Point d'accès, client, Bridge/Routeur
- ⌘ Conformité 10/100 BaseT RJ45, IEEE 802.3
- ⌘ RS-232 V.24 DCE 1,2 à 115,2 kbit/s (Serveur PPP)
- ⌘ RS-485 1,2 à 115,2 kbit/s (Serveur PPP)
- ⌘ Entrée/sortie TOR (état des liaisons locales et distantes, alarmes, etc.).
- ⌘ Cryptage 128 bits AES et WEP
- ⌘ Pare-feu reposant sur le filtrage des adresses MAC.
- ⌘ Redondance par commutation automatique au point d'accès
- ⌘ Configuration via navigateur Internet
- ⌘ Configuration distante via liaison sans fil
- ⌘ Configuration protégée par mot de passe
- ⌘ Plage de températures : -35° à +65°C
- ⌘ Alimentation 10 à 30 VDC

Champ d'application

Le RM-240 assure une connectivité Ethernet sans fil fiable et sûre pour une vaste gamme d'applications industrielles. Il est parfaitement adapté à la connexion des automates industriels, des interfaces utilisateur, des périphériques d'acquisition de données, des périphériques vidéo et des PC industriels.

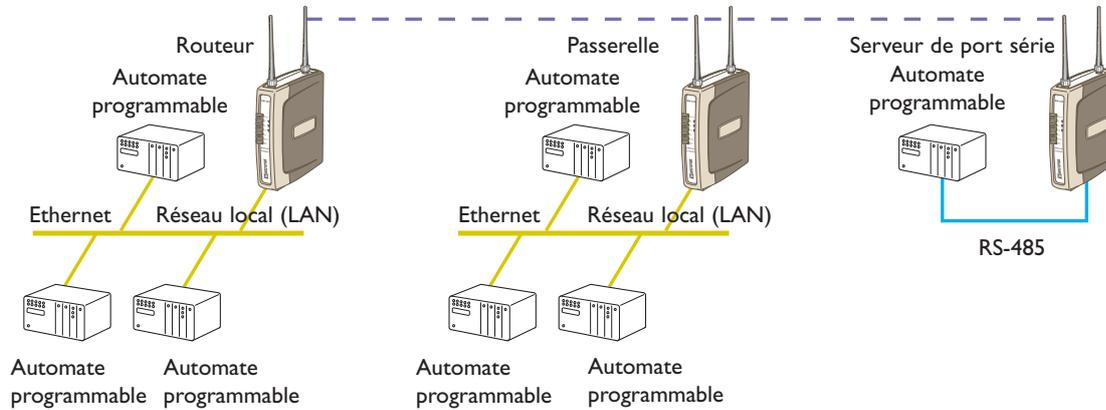
Le RM-240 est doté d'un port Ethernet (10/100 BaseT) et de deux ports série (RS-232 et RS-485), ainsi que d'une entrée/sortie numérique (état des liaisons locales et distantes, etc.).

De par sa conception et sa construction, le RM-240 est parfaitement adapté aux applications industrielles les plus exigeantes.

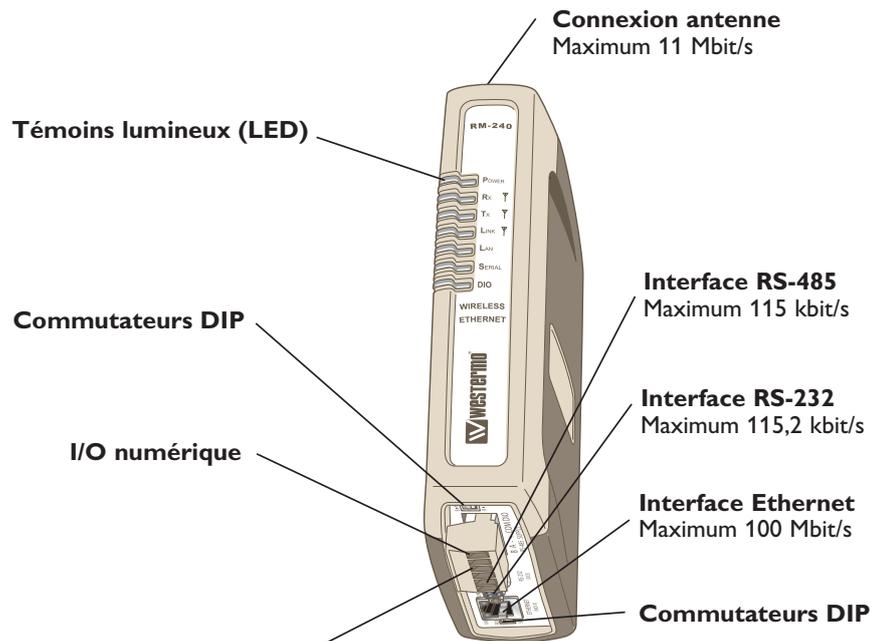
Sa puissance émettrice HF élevée (100 ou 300 mW) et sa très grande sensibilité de réception lui assurent une excellente pénétration en environnement industriel dense (maçonneries, structures acier, etc.).

Le RM-240 est doté de deux connecteurs coaxiaux SMA prenant en charge de nombreux types d'antennes. La sensibilité du récepteur assure une portée en visibilité directe de 1 km à 100 mW (Europe) et de 5 km à 300 mW (USA). La fonction répéteur assure une portée encore supérieure.

Application



Interfaces



Alimentation

RM-240	
Tension d'alimentation	9 – 30 VDC
Consommation	240 mA @ 12 VDC
Plage de fréquences	DC
Connexion	Bornier à vis détachable