

BlueBox UHF.860.960



Ultra Haute Fréquence

Le lecteur RFID **BlueBox UHF.860.960** a été développé pour le milieu industriel. Il se décline jusqu'à 4 connexions externes pour des applications de longue distance. Il répond à une certification CE avec un indice IP 65.

MOYEN

Le lecteur **BlueBox UHF.860.960** est idéal pour des opérations de lecture allant jusqu'à 10 m de distance. Un outil de lecture performant pour des applications de logistique, contrôle continu...



ANTENNE

Le lecteur **BlueBox UHF.860.960** peut être associé à différentes antennes RFID et notamment l'antenne circulaire ci-dessous : dimensions 245 x 235 x 40 mm, pour une lecture omnidirectionnelle.



Spécifications

Dimensions	160 x 120 x 55 mm
Indice de protection	IP 65
Ecran	3 DELs & Buzzer
Interface	RS232 / RS485 (Option : Ethernet ou Profibus)
Transpondeurs supportés	ISO18000-6 B/C
Fréquence d'utilisation	860-960 MHz
Distance d'utilisation	Jusqu'à 10 m, en fonction du tag et de la fréquence de l'antenne
Puissance externe	Max. 2W (33 dBm) Ajustement par paliers de 0,1W
Sensibilité du récepteur	Jusqu'à -98 dBm
Alimentation	10 / 27 V AC
Multi protocole	DRM «Listen before talk» Technologie ASJ (en option)
Connexion	Connecteur SMA (x4)
Plage de température	- 10 °C / + 65 °C
Consommation max.	150 mA (RS232 & RS485) 400 mA (Version ethernet) 280 mA (Profibus)
Norme	CE
Options	Antenne intégrée dans le corps du lecteur
Référence d'article	R-IN-UHF-LR-4CH-232 R-IN-UHF-LR-4CH-ET R-IN-UHF-LR-4CH-PB

Applications

Logistique
Contrôle continu
Sécurisation de produits

Fabricant d'étiquettes sur mesure depuis plus de 35 ans