



Haute Fréquence

## BlueBox HF.13.56

Le lecteur RFID **BlueBox HF 13.56** a été développé pour le milieu industriel.

Il se décline avec 1 à 2 antennes intégrées ou externes pour des applications de contact et de moyenne distance. Il répond à une certification CE avec un indice IP 65.

### MOYEN

Le lecteur **BlueBox HF.13.56** est idéal pour des opérations de lecture ne dépassant pas 23 cm de distance. Un outil de lecture performant pour des applications de gestion d'outils, de contrôle...



### ANTENNE

Le lecteur **BlueBox HF.13.56** peut être associé à différentes antennes RFID allant de 100 à 230 mm de distance de lecture. Ci-dessous : R.IN.125.A20 - distance de lecture 230 mm.



### Spécifications

Dimensions	80 x 120 x 55 mm
Indice de protection	IP 65
Ecran	3 DELs & Buzzer
Interface	RS232 / RS485 Ethernet / Profibus
Mémoire	Jusqu'à 30.000 tags
Transpondeurs supportés	ISO15693 ISO14443A/BNXP Mifare Family
Fréquence	13,56 kHz
Distance d'utilisation	Jusqu'à 23 cm, en fonction du tag et de l'antenne
Alimentation	10 / 27 V DC
Plage de température	-10 °C / +55 °C
Consommation max.	150 mA (RS232 & RS485) 400 mA (version ethernet)
Certification	CE
Options	Antenne intégrée
Longueur de câble	1,5 m (3 m en option)
Référence	ARIN15693/232 (RS232) ARIN15693/485 (RS485) ARIN15693/ET (Ethernet)

### Applications

Processus d'automatisation  
Contrôle continu  
Gestion d'outils

Fabricant d'étiquettes sur mesure depuis plus de 35 ans