



### DESCRIPTION

De la chaîne de production à l'expédition de vos produits, en passant par leur mise en conditionnement, le **lecteur RFID UHF RE-6-VA** vous permet une **traçabilité** sans faille de vos produits étiquetés par RFID.

Ce lecteur RFID, fixé sur un portail, une borne, un tapis de convoyage, est un outil indispensable dans **l'automatisation de votre gestion logistique**.

### CARACTÉRISTIQUES

**Dimensions** : 256 x 200 x 86 mm

**Poids** : < 4000 g

**Température fonctionnelle** : - 20 °C à 60°C

**Température de stockage** : - 40 °C à 80°C

**Fréquence** : 865-868 Mhz (nous contacter pour d'autres fréquences)

**Sortie RF** : 10 à 32,5 dBm ; 50 ohm

**Nombre d'antennes** : 1 interface d'antenne SMA ; 2 interfaces d'antenne SMA ; 4 connecteurs d'antenne SMA en option

**Connexion avec l'interface** : Ethernet TCP/IP 10M / 100M , RS232 , RS485 , interface Wiegand26 / 34

**Interface avec le logiciel** : Fourniture d'API SDK et VC et VB, routines d'application Java




**Taux de communication** : débit série de 9600 ~ 115200 bps , RJ45 de 10 Mbps



**Distance de lecture (selon le tag)** : 3-20 m

**Distance d'écriture** : 0,3-5 m

**Protocoles** : ISO-18000-6B, ISO-18000-6C / EPCglobal UHF Class 1 Gen 2

## Comparatif de nos lecteurs RFID fixes **RE-XX-VA**

	RE-5-VA	RE-6-VA	RE-7-VA
			
<b>Distance de lecture (selon le tag)</b>	3-15 m	3-20 m	3-25 m
<b>Distance d'écriture</b>	0,5-2 m	0,3-5 m	0,3-5 m
<b>Dimensions</b>	185 x 168 x 41	256 x 200 x 86	200 x 200 x 35
<b>Poids</b>	< 1 Kg	< 4 Kg	< 2 Kg
<b>Température fonctionnelle</b>	- 20 °C à 60°C		
<b>Température de stockage</b>	- 40 °C à 80°C		
<b>Fréquence</b>	865-868 Mhz (nous contacter pour d'autres fréquences)		
<b>Sortie RF</b>	20-30 dBm ; 50 ohm	10 à 32,5 dBm ; 50 ohm	10 à 30,5 dBm ; 50 ohm
<b>Nombre d'antennes</b>	1 interface d'antenne SMA ; 2 interfaces d'antenne SMA ; 4 connecteurs d'antenne SMA en option		
<b>Connexion avec l'interface</b>	Ethernet TCP/IP 10M / 100M , RS232 , RS485 , interface Wiegand26 / 34		
<b>Interface avec le logiciel</b>	Fourniture d'API SDK et VC et VB, routines d'application Java		
<b>Taux de communication</b>	Débit série de 9600 ~ 115200 bps , RJ45 (10 Mbps)		
<b>Protocoles</b>	ISO-18000-6B, ISO-18000-6C / EPCglobal UHF Class 1 Gen 2		

	RE-9-VA	RE-11-VA
		
<b>Distance de lecture (selon le tag)</b>	3-25 m	
<b>Distance d'écriture</b>	0,3-5 m	
<b>Dimensions</b>	235 x 211 x 40	235 x 211 x 40
<b>Poids</b>	2,5 kg	2,5 kg
<b>OS</b>	Aucun	Aucun
<b>GPIO</b>	2 entrées / 2 sorties d'isolation optique	2 entrées / 2 sorties d'isolation optique
<b>Température fonctionnelle</b>	- 25 °C à 75°C	
<b>Température de stockage</b>	- 40 °C à 80°C	
<b>Fréquence</b>	865-868 Mhz (nous contacter pour d'autres fréquences)	
<b>Sortie RF</b>	20-30 dBm ; 50 ohm	
<b>Nombre d'antennes</b>	1 interface d'antenne TNC ; 2 interfaces d'antenne TNC ; 4 interfaces d'antenne TNC en option	8 interfaces d'antennes SMA
<b>Connexion avec l'interface</b>	Ethernet TCP/IP 10M / 100M , RS232 , RS485 ou réseau sans fil	
<b>Interface avec le logiciel</b>	Fourniture d'API SDK et VC et VB, routines d'application Java	
<b>Taux de communication</b>	débit série de 9600 ~ 115200 bps , RJ45 (10 Mbps)	
<b>Protocoles</b>	ISO-18000-6B, ISO-18000-6C / EPCglobal UHF Class 1 Gen 2	