



DESCRIPTION

Le **lecteur RFID UHF RE-11-VA** vous assure de retrouver vos outils dans vos installations, et de savoir exactement où se situe chacun de vos produits dans n'importe quelle étape de la chaîne de production ou de mise en conditionnement.

Grâce à ce lecteur RFID fixe, la **traçabilité** de vos objets identifiés par tag ou étiquette RFID devient **automatique**, ce qui facilite la gestion de vos flux logistiques !

CARACTÉRISTIQUES

Dimensions : 235 x 211 x 40 mm

Poids : 2500 g

Température fonctionnelle : - 20 °C à 75°C

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

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

Sortie RF : 20-30 dBm ; 50 ohm

Nombre d'antennes : 8 interfaces d'antennes SMA

Connexion avec l'interface : Ethernet TCP/IP 10M / 100M , RS232 , RS485 ou réseau sans fil

Ports GPIO : 2 entrées / 2 sorties d'isolation optique

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




OS : aucun



Distance de lecture (selon le tag) : 3-25 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
			
Distance de lecture (selon le tag)	3-15 m	3-20 m	3-25 m
Distance d'écriture	0,5-2 m	0,3-5 m	0,3-5 m
Dimensions	185 x 168 x 41	256 x 200 x 86	200 x 200 x 35
Poids	< 1 Kg	< 4 Kg	< 2 Kg
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	20-30 dBm ; 50 ohm	10 à 32,5 dBm ; 50 ohm	10 à 30,5 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 (10 Mbps)		
Protocoles	ISO-18000-6B, ISO-18000-6C / EPCglobal UHF Class 1 Gen 2		

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