



DESCRIPTION

Le lecteur RFID UHF RE-5-VA doit être installé de manière **fixe**, sur un portique, une borne, un convoyeur... pour avoir une visibilité constante sur vos produits en mouvement.

Ce lecteur RFID vous permet d'inventorier et de **tracer** vos nombreux items pour **automatiser au maximum votre gestion logistique**.

Un outil indispensable de la chaîne de production à l'expédition de vos commandes !

CARACTÉRISTIQUES

Dimensions : 185 x 168 x 41 mm

Poids : < 1000 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 : 20-30 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 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)



Distance de lecture (selon le tag) : 3-15 m

Distance d'écriture : 0,5-2 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	