

# FICHE PRODUIT

Référence : **RT245-WDT**

Description : **Récepteur radio pour télécommande et clavier radio. Applications systèmes WIEGAND.**



Champs d'applications : **Contrôle d'accès  
Gestion de parking  
automatismes**

<b>Caractéristiques</b>	
Famille de produit	Lecteur
Technologie de lecture	Radio fréquence
Fréquence d'émission réception	2,45 GHz
Communication radio	Bi directionnelle, cryptée
Portée radio avec antenne intégrée dans le RT245	50 mètres champs libre (-30% dans véhicule)
Portée radio avec antenne omnidirectionnelle sur RT245	100 mètres (-30% dans véhicule)
Fonctionnalités intégrées	<ul style="list-style-type: none"><li>- Codes PIN programmables</li><li>- Supervision des piles d'émetteurs</li><li>- Accusé de réception</li><li>- Changement de fréquence auto. sur saturation radio</li></ul>
Interfaces de sorties intégrés pour système Wiegand	<ul style="list-style-type: none"><li>- Dataclock</li><li>- Wiegand 26 à 44 bits avec gestion du code site</li></ul>
Entrées intégrées pour mode système Wiegand	<ul style="list-style-type: none"><li>- 1 entrée pour inhibition du lecteur</li></ul>
Indicateurs d'état affectés	Voyants jaune et buzzer : accès accepté
Indicateurs d'états libres	Voyant rouge : témoin de communication
Programmation	Par clavier intégré
Alimentation	12-24 Volts continu ou alternatif
Consommation	250mA
Dimensions	150x160x40mm (hxlxp)
Poids	450 grammes
Température de fonctionnement	-30 à +50°C
Indice de protection	IP 54
Montage	Apparent, intérieur et extérieur
Electronique	Embarquée
Raccordement	Bornes à vis
Autoprotection	Micro Switch à l'ouverture du boitier
Boitier	ABS gris
Accessoires associés	Télécommande T245 Clavier radio solaire RX-SOLAR Antenne directionnelle ANTDIR