

Produit

## RT245 / RT245AT

RADIO

Description

Récepteur radio pour  
télécommande clavier radio.  
Applications autonomes ELA

Champs  
d'applications

Contrôle d'accès  
Automatisme de portail  
Contrôle de centrale  
d'alarme



Caractéristiques	RT245
Famille de produit	Lecteur
Technologie de lecture	Radio fréquence
Fréquence d'émission réception	2,45 GHz
Communication radio	Bi directionnelle, cryptée
Nombre d'utilisateurs	RS485ELA :3000 Autonome : 800
Portée radio avec antenne intégrée dans le RT245	50 mètres champs libre (-30% dans véhicule)
Portée radio avec antenne directionnelle sur RT245AT	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 mode système	RS485 ELA
Interfaces relais intégrés pour mode autonome et ELA	<ul style="list-style-type: none"><li>- 1 relais CRT 5A commande de gâche</li><li>- 3 relais CRT 5A commande d'option</li></ul>
Entrées intégrées pour mode autonome et ELA	<ul style="list-style-type: none"><li>- 1 entrée pour bouton poussoir de sortie</li><li>- 1 entrée pour contact magnétique de porte</li><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	De 80 mA à 250 mA
Dimensions (hxlxp)	150x160x40mm
Poids	450 g
Température de fonctionnement	-30 +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 (à prévoir) Clavier radio solaire RX-SOLAR (à prévoir)

TABLEAU D'ASSOCIATION ET DE DISTANCE DE LECTURE ENTRE TÊTES DE LECTURE ET BADGES

Identifiant	Technologie	Format	Fréquence	Distance
T245	Radio	Télécommande	2,45GHz	100 m



Automatisme