

Referencia

RT245 / RT245AT



Descripción

Receptor radio para
telemando teclado radio.
Aplicaciones autónomas ELA



Campo de
aplicaciones

Control de acceso
Automatismo de puerta
Control de central
de alarma

14

Características	RT245
Familia de producto	Lector
Tecnología de lectura	Radio frecuencia
Frecuencia transmisión recepción	2,45 GHz
Comunicación radio	Bi direccional, encriptada
Número usuarios	RS485ELA :3000, Autónomo : 800
Alcance radio con antena integrada en el RT245	50 m campo libre (-30% en vehículo)
Alcance radio con antena direccional en RT245AT	100 m (-30% en vehículo)
Funcionalidades integradas	- Códigos PIN programables - Supervisión pilas transmisores - Acuse de recibo - Cambio de frecuencia auto. en saturación radio
Interfaces de salidas integrados para modo sistema	RS485 ELA
Interfaces relés integrados para modo autónomo y ELA	- 1 relé CRT 5A mando de electrocerradura - 3 relé CRT 5A mando de opción
Entradas integradas para modo autónomo y ELA	- 1 entrada para pulsador de salida - 1 entrada para contacto magnético de puerta - 1 entrada para inhibición del lector
Indicadores de estado afectados	Indicador amarillo y zumbador : acceso aceptado
Indicadores de estados libres	Indicador rojo : testigo de comunicación
Programación	Por teclado integrado
Alimentación	12-24 v CA/CC
Consumo	De 80 mA a 250 mA
Dimensiones (axlpx)	150x160x40mm
Peso	450 g
Temperatura de funcionamiento	-30 +50°C
Índice de protección	IP 54
Montaje	Aparente, interior y exterior
Electrónica	Embarcada
Conexión	Bornes con tornillos
Autoprotección	Micro Switch a la apertura del cajetín
Cajetín	ABS gris
Accesorios asociados	Telemando T245 (opcional) Teclado radio solar RX-SOLAR (opcional)

CUADRO DE ASOCIACIÓN Y DE DISTANCIA DE LECTURA ENTRE CABEZALES DE LECTURA Y TAGS

Identificador	Tecnología	Formato	Frecuencia	Distancia
T245	Radio	Telemando	2,45GHz	100 m

