



JA-156E Teclado inalámbrico con pantalla táctil y lector RFID

El teclado es un componente inalámbrico del sistema JABLOTRON y está diseñado para ser manejado mediante el tacto.

El teclado debe ser instalado por un técnico cualificado con un certificado válido de Jablotron emitido por un distribuidor autorizado.

Este producto es compatible con los paneles de control JA-103K y JA-107K.

○ [Declaration of conformity - JA-156E \(PDF 675,65 kB\)](#)

Descripción

Especificaciones técnicas

Tipo de dispositivo de control (ACE)	tipo B
Alimentación	Fuente de alimentación externa del adaptador +12 V CC (8-15 V) tipo A (según EN 50131-6) Advertencia: la batería no están incluida.
Batería de reserva	Batería de polímero de iones de litio
Tensión/capacidad	3,7 V/2500 mAh, tipo recomendado BAT-3V7-2500
Capacidad máxima	2520 mAh
Capacidad mínima	2500 mAh
Vida útil habitual de las baterías de reserva	>48 h
Estado de batería bajo	3,5 V
Tiempo máximo de carga para alcanzar el 80% de la capacidad	6-7 horas
Consumo de corriente de reposo (pantalla apagada)	58 mA
Consumo de corriente máximo (pantalla activada)	280 mA
Banda de comunicación	868,1 MHz, protocolo JABLOTRON
Potencia máxima de radiofrecuencia (ERP)	<25 mW

Alcance de comunicación	aprox. 200 m (zona abierta)
Frecuencia RFID	125 kHz
Intensidad máxima del campo magnético RFID	-5,4 dB μ A/m (medido a 10 m)
Dimensiones	95 x 183 x 30 mm
Peso (sin batería)	258 g
Clasificación	Grado de seguridad 2/Clase medioambiental I (Según EN 50131-1)
Entorno operacional	Interior general
Rango operacional de temperatura	0 °C hasta +40 °C
Rango operacional de humedad	75% HR, sin condensación
Organismo certificador	Trezor Test s.r.o. (no. 3025)
Conforme a las normas	ETSI EN 300 220-1, -2, ETSI EN 300 330, EN 50130-4, EN 55032, EN IEC 62368-1, EN IEC 63000, EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-5-3, EN 50131-6
También puede ser operado de acuerdo con	ERC REC 70-03