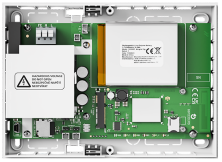
Panel de control con módulo de radio y comunicador 4G LITE



Código: JA-152KRY

La instalación debe realizarla un técnico cualificado con un certificado válido emitido por un distribuidor autorizado de Jablotron. Los ajustes necesarios y los parámetros del sistema se programan a través de MyCOMPANY. La configuración es intuitiva y muy sencilla incluso para instaladores noveles.

Descripción del producto:

El panel de control JA-152K ofrece:

- hasta 31 periféricos inalámbricos
- hasta 32 usuarios
- hasta 4 secciones
- hasta 2 salidas PG programables
- senalización acústica incorporada (80 dB/m) de tamper, intrusión y alarma de incendio, que puede utilizarse como timbre inalámbrico en combinación con el botón de timbre inalámbrico JA-159J

Información técnica:

Tipo de instalación	Instalación fija
Fuente de alimentación del panel de control	~ 110 - 230 V/50 - 60 Hz, máx. 0,28 A con fusible F1,6 A/250 V, seguridad grado II
Alimentación eléctrica / corriente	Máx. 23 VA / 0,1 A
Clase de protección	II.
Batería de reserva	3,7 V, 5000 mAh, polímero de litio
Baja tensión de la batería de reserva (indicador de averías)	?3,5 V
Tiempo máximo de recarga de la batería (80% de capacidad)	72 h
Número máximo de particiones	4
Número máximo de dispositivos	31 dispositivos + 31 mandos a distancia
Número máximo de usuarios	32
Número máximo de salidas PG	2
Conexiones de alarma	Conexión inalámbrica: conexión inalámbrica no especificada, protocolo inalámbrico Jablotron
Clasificación del dispositivo de alarma	Grado de seguridad 2/Clase medioambiental II

@ Según normas	EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-6, EN 50131-5-3, EN 50131-10, EN 50136-1, EN 50136-2
@ Entorno operacional	Interior general
@ Rango operacional de temperatura / rango de humedad	-10 °C a +40 °C / 75% HR sin condensación
@ fuente de alimentación	Tipo A - fuente de alimentación primaria con batería de reserva alimentada.
@ capacidad de memoria de eventos	aproximadamente 7 millones de eventos, incluidas fuentes y marcas de tiempo.
@ reacción del sistema ante la pérdida de comunicación del dispositivo	Fallo o tamper - Depende del perfil seleccionado @ comunicación inalámbrica en 2 h (desde la última comunicación) @ Comunicación inalámbrica en bloques de 20 minutos ajuste de la partición
@ Reacción del sistema ante la introducción de un código incorrecto	Alarma después de 10 entradas de código erróneas, dependiendo del perfil seleccionado, el sistema se bloqueará durante diez minutos.
@ Clasificación ATS	Clases de ATS compatibles: SP2 - SP5, SPT: tipo Z Tipo de operación: Pass-Through GSM2201MD SP3 - SP5 (JABLO IP, ANSI SIA, DC-09)
@ ATS Protocolos de transmisión de alarmas	JABLO IP
@ Seguridad ATC contra la sustitución y protección de la información	Protocolos Jablotron: cifrado AES propietario con una clave mínima de 128 bits Protocolo ANSI SIA DC-09.2012 con cifrado AES de 128 bits
Dimensiones	182 x 132 x 58 mm
Peso con batería / sin batería	510 g/430 g
Parámetros basados en el módulo JA-111R	868,1 MHz, <25 mW, GFSK <80 kHz
Emisiones radioeléctricas	ETSI EN 300 220-1,2
EMC	EN 50130-4, EN 55032, ETSI EN 301 489-1, ETSI EN 301 489-3
Conformidad de seguridad	EN IEC 62368-1
Condiciones de funcionamiento	ERC REC 70-03
Organismo certificador	TREZOR TEST s.r.o. (no 3025)