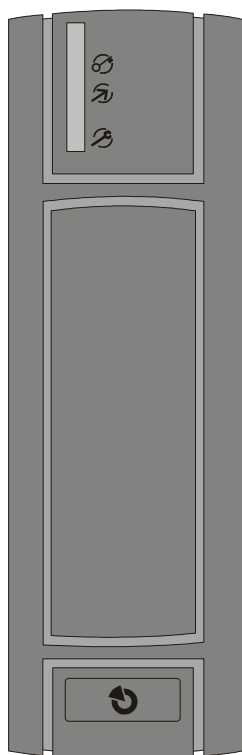


JA-122E Lector de bus de datos RFID para exteriores



El producto es componente del sistema **JABLOTRON 100**. El lector de chips sin contacto puede usarse para activar salidas PG y con ello p.ej.

controlar el acceso (cerradura de puerta). Dispone sólo de una superficie de lectura y de una señalización óptica del estado. El producto está destinado al montaje por un técnico formado con un certificado válido de Jablotron.

señalización amarilla indica una avería/servicio,
4 - superficie de lectura, 5 - conmutador de sabotaje; 6 - tornillo del plástico trasero

Instalación

1. Afloje el tornillo del plástico (6).
2. Instale el plástico trasero en el lugar preparado de tal manera que una vez terminado el montaje se pueda apretar suficientemente el resorte del conmutador de sabotaje (5).
3. Haga pasar el cable del lector por el agujero en el plástico trasero.
4. Conecte el cable del lector al bus de datos p.ej. mediante la caja de bornes JA-110Z-A (B,C) y la caja de montaje JA-190PL.



Siempre conecte el bus de datos con la alimentación del sistema totalmente apagada.

5. Luego siga el manual de instalación de la central. Procedimiento básico:
 - a. Después de la activación, la luz de señalización amarilla (3) indica con parpadeo que el lector no está conectado al sistema.
 - b. En el programa **F-Link** elija en la tarjeta **Periferia** la posición deseada y con el botón **Conectar** active el modo de conexión.
 - c. Apriete el conmutador de sabotaje, con ello el lector se conecta virtualmente y la luz de señalización amarilla apaga.
6. Con el tornillo (6) fije el lector al plástico del fondo.

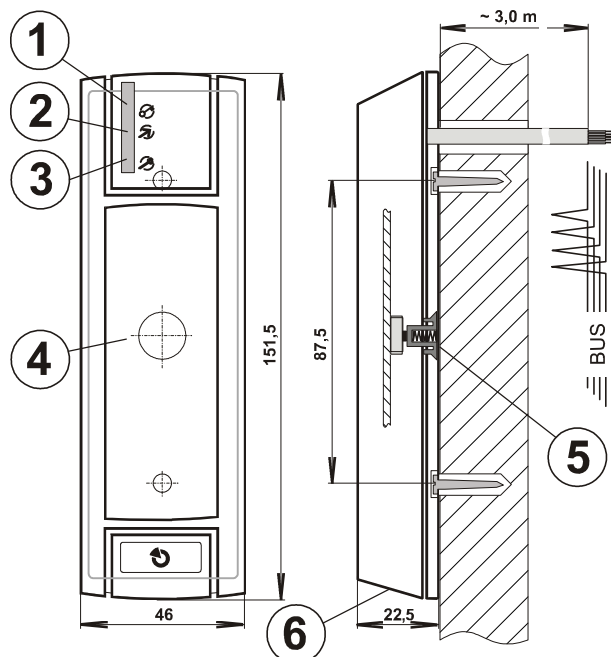


Figura: 1 - la luz de señalización roja indica la sección asegurada, 2 - la luz de señalización verde indica la sección desasegurada, 3 - la luz de

Configuración de parámetros

Se realiza por el programa F-Link - tarjeta **Periferia**. En la posición del lector use **Configuración interna**.

Emite pitidos con la entrada: Señala el retardo de entrada de la sección, a la cual está conectado. La opción es accesible sólo cuando se elige al mismo tiempo la Acción de autorizaciones.

Acción de autorizaciones: Si la sección a la cual está el lector conectado está en el estado asegurado, luego la autorización por acercar un chip provoca en ella un retardo de entrada. Al mismo tiempo activa PGxx señalado por la opción Controla PG.

Controla PG: Determina cuales PG se controlarán después de la autorización. El PG elegido de este modo debe tener configurado el parámetro Impulso o Cambia (configuración véase **Salidas PG/funciones**). En un lector se pueden activar con simple autorización más salidas PG al mismo tiempo. Cada salida PG se puede activar desde dos lectores/teclados como máximo (el ajuste de este parámetro está relacionado con la configuración **Salidas PG/Activación/Activación de salidas por usuario autorizado por simple autorización en el teclado**).

Señalización óptica del módulo:

La señalización muestra el estado de la sección al cual está conectado. La luz de señalización roja indica la sección asegurada, la luz de señalización verde indica la sección desasegurada

Módulos LED apagados: La señalización está apagada del todo.

LED del módulo se duermen: La señalización muestra el estado de la sección durante 180 segundos. La visualización del estado de la sección se produce por la activación del lector o cambiando el estado de la sección.

LED del módulo permanentemente: La señalización muestra permanentemente el estado de la sección.

Parámetros técnicos

Alimentación	del bus de datos de la central (9 ... 15 V)
Consumo de corriente con reserva (reposo)	15 mA
Consumo de corriente para la elección del cable	15 mA
Protección conforme a ČSN EN 60529	IP65
Resistencia mecánica conforme a ČSN EN 50102	IK08
Frecuencia de trabajo RFID	125 kHz
tarjetas RFID	Jablotron 100
Dimensiones	46 x 151,5 x 22,5 mm
Largo del cable de conexión	3,0 m
Rango de temperaturas de trabajo	-25 hasta +60 °C
Ambiente conforme a	ČSN EN 50131-1 IV exteriores generales
Clasificación	grado 2
conforme a	ČSN EN 50131-1, ČSN EN 50131-3
Además cumple con	ČSN ETSI EN 300330, ČSN EN 50130-4 ČSN EN 55022, ČSN EN 60950-1
Condiciones de servicio	ČTÚ no VO-R/10/09.2010-11



El producto JA-122E está diseñado y fabricado en conformidad con las disposiciones aplicables: Orden Gubernamental n. 426/2000 BO en sus modificaciones posteriores, si se utiliza para el fin determinado. El original de la Declaración de Conformidad se encuentra en www.jablotron.cz en la sección asesoría



Observación: Aunque el producto no contiene ningunos materiales nocivos, no lo tire en la basura sino entréguelo en un punto de recogida de basura electrónica. Más información en www.jablotron.cz.