



WI-FI

AUTOMATIZACION DE PUERTAS CONTROLADOR

El controlador Gator Wi-Fi está diseñado para el control remoto de una puerta automática (u otro equipo eléctrico).

Gator Wi-Fi se puede controlar con la aplicación Protegus. Hasta 990 usuarios.

También se puede usar para configurar el programa de control del usuario, configurar el contador, cuántas veces el usuario puede controlar el sistema. El controlador puede enviar mensajes sobre la activación y restauración de entradas y salidas al receptor CMS (estación central de monitoreo) y la aplicación Protegus.



CARACTERISTICAS

Control remoto

- Con aplicación móvil Protegus.

Mensajes para los usuarios

- Envía mensajes sobre eventos al Protegus

Mensajes para la empresa de seguridad

- Envía información de eventos en códigos Contact ID a receptores de software y hardware TRIKDIS, que funcionan con cualquier software de monitoreo.
- Puede enviar simultáneamente mensajes de eventos al receptor de la empresa de seguridad y trabajar con el Protegus
- Si se pierde la conexión con el receptor principal, los mensajes se envían automáticamente a un receptor de respaldo.

Entradas y salidas

- 4 entradas/salidas universales. El modo de funcionamiento se configura como entrada (NO; NC; EOL) o como salida.
- 1 salida (OUT) – relé.

Configuración e instalación

- Instalación rápida y fácil.
- La adición de nuevos usuarios y la eliminación de usuarios existentes se pueden realizar con la aplicación Protegus (al iniciar sesión con derechos de administrador), TrikdisConfig, Protegus 2
- El dispositivo se puede configurar conectando un cable USB Mini-B o de forma remota con el TrikdisConfig
- Actualización remota de firmware.



ESPECIFICACIONES:

Tensión de alimentación	9-32 V DC
Consumo actual	150 mA
Entradas/salidas universales	4, se puede configurar como entrada IN con tipo: NC, NA, EOL=10 kΩ o como salida OUT (colector abierto (OC) 50 mA)
Salida	1 ud., relé, 1 A 30 V CC, 0,5 A 125 V CA
Conexión a CMS	TCP/IP o UDP/IP a través de Wi-Fi
Protocolo de transmisión de eventos	TRK_TCP y TRK_UDP
Clave de encriptación	Clave de cifrado de 6 símbolos
Frecuencia wifi	2,4 GHz
Protocolo wifi	802.11 b/g/n
Security mode	WPA, WPA2, WPA mezclado
Tipo de configuración de red	DHCP o configuración de red manual (usando teléfono o computadora portátil)
Memoria de eventos no enviados	Hasta 60 eventos
Memoria de registro de eventos	Hasta 5000 eventos
Usuarios que tienen permiso para controlar	1000
Entorno operativo	Temperatura de -10 °C a 50 °C, humedad relativa - hasta 80 % a +20 °C
Dimensiones del comunicador	88 x 62 x 26 mm
Peso	0.08 kg