

---

# **SP3\_WiFi\_4G - Panel de control de seguridad FLEXi SP3, WiFi integrado y 4G para Europa, región M.East, soporte para NanoSIM. Antena WiFi y celular incl.**



**Precio: 239.8305€**

SKU: SP3\_WiFi\_4G

Link: [https://mundicam.atic.blue/productos/intrusion-alarmas/centrales-cableadas/sp3\\_wifi\\_4g/](https://mundicam.atic.blue/productos/intrusion-alarmas/centrales-cableadas/sp3_wifi_4g/)

## **PRODUCT INFORMATION**

**WIFI: 138**

**Categorías: Centrales Cableadas, ? INTRUSIÓN**

**Etiquetas: 4G, Grado 3, Trikdis, Wifi**

Informe de eventos a través del módulo WiFi incorporado o módem celular 2GUna configuración especial para enviar obligatoriamente informes primero a CMS, y solo luego a los clientesInforme de eventos a través de mensajes SMS a 8 números celulares.Control remoto del modo de protección de las instalaciones seleccionadas (Armar/Desarmar/Stay/Sleep).Siete configuraciones operativas de salida. Cada salida puede asignarse con una lógica operativa, un programa de operación preestablecido o cualidades, por ejemplo, modo termostato.El panel de control SP3 permite reemplazar el panel anterior sin cambiar las resistencias en cada sensor con cable.Dos niveles de acceso para la configuración de parámetros: instalador y administrador.

## **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

### **Parámetro**

Voltaje de alimentación [AC / DC]

Consumo de corriente

### **Descripción**

16 V AC o 16-24 V DC, 2,5 A

Hasta 50 mA (en espera),

Fuente de energía de respaldo [BAT]

Corriente de carga de la batería

Voltaje y corriente de alimentación para dispositivos externos [AUX] 12 V DC, hasta 1 A

Hasta 200 mA (a corto plazo, mientras se envía)

12 V Batería de ácido – plomo, 4 Ah/7 Ah

Hasta 500 mA

Parámetro	Descripción
Salida de sirena [BELL]	1 A
Salida [LED]	0.1 A
Salida PGM	0.1 A
Módulo WiFi	Sí, incorporado
Frecuencia WiFi, protocolo, tipo de cifrado	2,4 GHz, 802.11 b/g/n, WPA, WPA2, WPA mixto
Tipo de configuración de red WiFi	DHCP o manual
Tarjeta SIM	1, tamaño NANO
Frecuencias de módem GSM/GPRS	850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
Frecuencias de módem 4G	800 / 850 / 900 / 1900 / 2100 MHz
Direcciones de transmisión de informes	A receptores principales y de respaldo de 2 compañías de s
Canales de transmisión de informes de eventos	Al servidor en la nube de <b>Protegus</b> , a aplicación móvil <b>Protegus</b> o a 8 teléfonos móviles a través de mensajes SMS.
Protocolos para conexión a CMS	Llama a 8 teléfonos móviles. Si un usuario responde la llamada, se activa el protocolo de conexión.
Codificación de eventos	GPRS o 4G, WiFi, LAN (con módulo E485), SMS, Llamada, VHF/UHF (con transmisor T16)
Cifrado de Informe	TCP / IP o UDP / IP, o SMS
Reloj interno	Códigos de identificación de contacto ID
Capacidad de memoria Buffer	TRK AES 128, SIA IP AES 128
Memoria de registro de eventos	Si
Códigos de usuario	60 eventos
Código de coacción	Hasta 1000 eventos. Las entradas más antiguas se eliminan para dar espacio a las más recientes.
Terminales de doble propósito [I/O]	40
Número de particiones	Se pueden elegir dos métodos de entrada de código durante la programación: modo de teclado (modo IN) y modo de comando (modo OUT). Los tipos disponibles: NC, NO, EOL, EOL_T, ATZ, ATZ_T. Si se configura como terminal se convierte en colector abierto (OC) con una corriente máxima de 8mA.
Número de zonas	10 (20 zonas si se usa ATZ), (se puede ampliar a 32 zonas si se configuran como terminales IO).
Número de salidas PGM	2 (puede alcanzar a 12 si los terminales IO se configuran como terminales de salida). Se puede expandir a 16 salidas con expansores.
Cantidad máxima de teclados conectados	8
Teclados compatibles	Protegus SK232 LED W
	FLEXi SK232 LCD
	Paradox K636
	Paradox K10H(V)
	Paradox K32 LED
	Paradox K32+ LED
	Paradox K32LCD+
	Paradox K35
	Paradox TM50
	Paradox TM70
	Crow CR16
	Crow CR-LCD
Máximo de lectores RFID (Wiegand 26/34)	2

<b>Parámetro</b>	<b>Descripción</b>
Longitud del bus de datos de <i>1-Wire</i> [1 WIRE]	Hasta 30 m
Sensores de temperatura compatibles	Maxim®/Dallas® DS18S20, DS18B20; Serie AM2301
Máximo de sensores de temperatura conectados al bus de datos de <i>1-Wire</i>	8 (Dallas) o 1 (si se usa un sensor de la serie AM2301)
Teclas electrónicas compatibles ( <i>iButton</i> ) [1 WIRE]	Maxim®/Dallas® DS1990A
Máximo de teclas electrónicas ( <i>iButton</i> )	40
Longitud del bus de datos <i>RS485</i>	Hasta 100 m
Maximo de dispositivos conectados al bus de datos <i>RS485</i>	8
Módulos soportados	iO-8 – módulo expansor;  iO – módulo expansor;  iO-MOD – iO-WL – Transmisor-receptor de ondas de radio;  iO-WL – módulo expansor inalámbrico;  RF-SH – receptor de ondas de radio para sensores inalámbricos;  E485 – módulo para conectarse a la red Ethernet;  TM17 – lector <i>iButton</i> ;  CZ-Dallas – lector <i>iButton</i> ;  T16 – Transmisor de ondas de radio VHF o UHF;
Ambiente de operación	Lector RFID. Temperatura desde -10°C a 50°C, humedad relativa del 80% sin condensación.
Dimensiones del panel de control	117x79x25 mm
Peso	0.1 kg