

DISPOSITIVO DE AVISO DE FALLOS Y
NOTIFICACIÓN DE ALARMAS

Alert SCADA AS1111

Supervisa 32 señales de su cuadro las 24 horas, localiza en segundos a la persona adecuada ante un fallo y registra quién intervino y cuándo.

Dispositivo de supervisión de alarmas y notificación para montaje en cuadro · 32 entradas digitales



32

entradas digitales en un solo
equipo

24/7

supervisión continua

4 pasos

reconocimiento y escalado

24 meses

garantía

El piloto del cuadro no avisa a nadie

Cuando salta un térmico de motor por la noche, se enciende el piloto del cuadro, pero nadie lo ve; el fallo se detecta por la mañana. El **AS1111** supervisa de forma continua las señales de contacto de su cuadro, genera una alarma según su gravedad en cuanto algo falla y avisa a la persona adecuada. Usted no busca el fallo; el fallo le encuentra a usted.

1 Supervisa

32 señales de contacto con exploración de 1 ms, sin interrupción.

2 Detecta

Genera una alarma según su gravedad cuando una señal pasa a alarma.

3 Avisa

Notifica a la persona adecuada; escala si nadie reconoce.

4 Registra

Quién, cuándo, cuántos minutos; cada paso con fecha y hora.

¿Por qué el AS1111?

32 señales en un solo equipo

Térmicos, interruptores de nivel, presostatos, puertas, paradas de emergencia, SAI y grupo electrógeno. Contactos NO y NC.

Notificación inmediata

Por Telegram y correo electrónico a varias personas a la vez: gravedad, dispositivo, entrada, qué ocurrió y cuándo.

Nadie puede decir "no lo vi"

Una alarma no reconocida se escala automáticamente. La cadena se detiene en cuanto alguien la reconoce.

Lo importante, no el ruido

4 niveles de gravedad, horario laboral y preferencias personales. Un contacto inestable no genera falsas alarmas.

Cada evento registrado

Quién reconoció, con qué rapidez, cuánto duró la alarma. El reloj con batería mantiene la hora durante los cortes.

Sus datos, en la planta

Sin nube ni suscripción. Solo salen las notificaciones; no hay que abrir puertos en el router.

Datos técnicos principales

Característica	Valor
Entradas digitales	32; PNP, 24 V DC, aislamiento óptico
Exploración	1 ms; filtrado de señal por entrada
Notificaciones	Telegram · Correo · Webhook · panel web
Panel web	En el navegador; turco / inglés
Usuarios	32 personas, 16 roles, PIN personal
Red	WiFi 2,4 GHz
Alimentación	24 V DC (15–30 V DC)
Montaje	Dentro del cuadro, atornillado sobre superficie plana

Aplicaciones típicas

Líneas de producción · Cámaras frigoríficas y alimentación · Estaciones de bombeo y de agua · Salas de calderas y salas eléctricas · Edificios y centros de datos · Centrales eléctricas (incluidas solares) · Fabricantes OEM de máquinas y cuadros

Trabajo conjunto en una planta

El AS1111 supervisa las señales, el **AS1122** acciona las sirenas y balizas. 4 × AS1111 + 1 × AS1122 reúnen 144 entradas digitales en una sola pantalla; un fallo en el almacén enciende el piloto en la portería.

Alert SCADA es un dispositivo de aviso de fallos; no sustituye a los sistemas de detección de incendios, detección de gases ni seguridad de las personas. Datos técnicos completos: Hoja de datos del AS1111.