



Interface de Conversión TCP/IP GPRS / Comunicación Dual Ethernet y GPRS / Encriptación AES256 / Compatible Formato Contact ID / Supervisión PSTN con Aviso de Falla

SKU: SAT-N    Marca: PIMA

\$79.47

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>La interface SAT-N es un dispositivo de conversión universal diseñado para habilitar la comunicación de sistemas de alarma a través de redes TCP/IP y GPRS. Opera como canal primario o de respaldo, utilizando la salida telefónica PSTN del panel de alarma para establecer conectividad con módulos de comunicación GSM-200 y/o NET4PRO, integrándose al software receptor PIMA Guard. El equipo se instala en gabinete metálico con fuente de poder y transformador incluidos. Soporta paneles Captain y versiones anteriores de Hunter-PRO de PIMA, así como sistemas de alarmas de otras marcas que utilicen el protocolo Contact ID. La arquitectura de doble red permite seleccionar entre conectividad LAN/WAN vía NET4PRO o GPRS vía GSM200, con conmutación automática a PSTN en caso de falla de la conexión principal.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 8px;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'><span style='opacity: 0.7; margin-right: 8px;'>•</span>Comunicación primaria o respaldo vía ethernet y GPRS</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'><span style='opacity: 0.7; margin-right: 8px;'>•</span>Doble conexión de red: NET4PRO (LAN/WAN) y GSM200 (GPRS)</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'><span style='opacity: 0.7; margin-right: 8px;'>•</span>Encriptación AES256 para eventos de máxima seguridad</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'><span style='opacity: 0.7; margin-right: 8px;'>•</span>Contact ID</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'><span style='opacity: 0.7; margin-right: 8px;'>•</span>Soporte paneles PIMA Captain, Hunter-PRO versiones anteriores y sistemas de otras marcas</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'><span style='opacity: 0.7; margin-right: 8px;'>•</span>Supervisión activa con aviso de falla PSTN</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'><span style='opacity: 0.7; margin-right: 8px;'>•</span>Conexión de respaldo PSTN conmutada a la conexión de red</li></ul></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Desempeño de Comunicación</h4><div style='margin-bottom: 10px;'><span style='display: block; font-size: 13px; opacity: 0.7; margin-bottom: 3px;'>Protocolo soportado</span><span style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>NET4PRO (LAN/WAN), GSM200 (GPRS)</span></div><div style='margin-bottom: 10px;'><span style='display: block; font-size: 13px; opacity: 0.7; margin-bottom: 3px;'>Encriptación</span><span style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>AES256</span></div><div style='margin-bottom: 10px;'><span style='display: block; font-size: 13px; opacity: 0.7; margin-bottom: 3px;'>Software receptor</span><span style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>PIMA Guard</span></div><div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Físicas y Eléctricas</h4><div style='margin-bottom: 10px;'><span style='display: block; font-size: 13px; opacity: 0.7; margin-bottom: 3px;'>Tipos de comunicación</span><span style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Ethernet TCP/IP, GPRS, PSTN</span></div><div style='margin-bottom: 10px;'><span style='display: block; font-size: 13px; opacity: 0.7; margin-bottom: 3px;'>Módulos de red compatibles</span><span style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>NET4PRO (LAN/WAN), GSM200 (GPRS)</span></div><div style='margin-bottom: 10px;'><span style='display: block; font-size: 13px; opacity: 0.7; margin-bottom: 3px;'>Encriptación</span><span style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>AES256</span></div><div style='margin-bottom: 10px;'><span style='display: block; font-size: 13px; opacity: 0.7; margin-bottom: 3px;'>Software receptor</span><span style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>PIMA Guard</span></div><div style='margin-bottom: 10px;'><span style='display: block; font-size: 13px; opacity: 0.7; margin-bottom: 3px;'>Tipos de instalación</span><span style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Gabinete metálico</span></div><div style='margin-bottom: 10px;'><span style='display: block; font-size: 13px; opacity: 0.7; margin-bottom: 3px;'>Alimentación</span><span style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Fuente de poder con transformador incluidos</span></div><div style='margin-bottom: 10px;'><span style='display: block; font-size: 13px; opacity: 0.7; margin-bottom: 3px;'>Interfaz de panel</span><span style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Salida PSTN (telefónica)</span></div><div style='margin-bottom: 10px;'><span style='display: block; font-size: 13px; opacity: 0.7; margin-bottom: 3px;'>Herramienta de configuración</span><span style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>COMAX</span></div><div style='margin-bottom: 10px;'><span style='display: block; font-size: 13px; opacity: 0.7; margin-bottom: 3px;'>Parámetros configurables</span><span style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Múltiples parámetros programables</span></div><div style='margin-bottom: 10px;'><span style='display: block; font-size: 13px; opacity: 0.7; margin-bottom: 3px;'>Supervisión de conectividad</span><span style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Activa con aviso de falla PSTN</span></div><div style='margin-bottom: 10px;'><span style='display: block; font-size: 13px; opacity: 0.7; margin-bottom: 3px;'>Conmutación de respaldo</span><span style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Automática a PSTN por falla de red</span></div><div style='margin-bottom: 10px;'><span style='display: block; font-size: 13px; opacity: 0.7; margin-bottom: 3px;'>Compatibilidad de Paneles</span><span style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Paneles PIMA Captain, versiones anteriores de Hunter-PRO, y sistemas de alarmas de otras marcas con formato Contact ID. Requiere módulos de comunicación GSM200 y/o NET4PRO para operación (no incluidos).</span></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                                 |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Comunicación primaria o respaldo vía ethernet y GPRS para continuidad operativa |
| Característica 2 | Doble conexión de red: NET4PRO LAN/WAN y GSM200 GPRS seleccionables             |
| Característica 3 | Encriptación AES256 para transmisión segura de eventos críticos de alarma       |
| Característica 4 | Compatibilidad universal con paneles PIMA y sistemas de alarmas de otras marcas |
| Característica 5 | Supervisión activa con conmutación automática y aviso de falla PSTN             |
| Característica 6 | Configuración programable vía COMAX con múltiples parámetros operativos         |