

**UCIP**

**MÓDULO COMUNICACIONES IP/CRA**



Comunicador Universal TCP-IP para sistema de gestión o central receptora de alarmas de centrales VISION-2PLUS y VSN-RP1R-PLUS2 de MorleyIAS. Conexión hasta a 2 Receptoras con comunicación encriptada según norma AES 128 de nivel 4 sobre CONTACT ID. Transmisión de eventos por zona o punto. Conexión directa a RED Ethernet. Trama de monitorización y stay alive periódica. Conexión al puerto RS-232 de la central. Cumple con EN54-21 y EN50136 Grado 4. Requiere alimentación de 24Vcc y caja SMBT.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

• Alimentación:	12-30V	• Protocolo CRA:	Contact ID con encriptado de datos según norma AES128. Control anti sustitución de la unidad y clave de acceso.
• Consumo:	45mA min / 150mA máx. Ext. o I2C		modificable 4 dígitos
• Puertos:	1 x RS232 (Rx,Tx GND de 1200 a 115200 Bds) 1 x Ethernet (ADSL, LAN, etc...)	• Clave de acceso:	configurable stay alive sin Test, 1H, 12H, 1 Día o 1 Mes.
	- 1 x I2C con conector doble y alimentación	• Control conex. a central:	150g
• Conectividad IP:	Compatible DNS, DHCP e IP dinámica (actualización IP por trama stay alive)	• Test a CRA:	86 alto x102 ancho x25 fondo
		• Peso:	EN54/UNE23.007-21 y EN50136 Grado 4
• Centrales compatibles CRA IP:	Series VSN-Plus, VSN-RP1R y DXC	• Dimensiones en mm:	
• Canales CRA IP:	Doble canal de transmisión por Ethernet. Sondeo de conectividad (stay alive) y bidireccionalidad.	• Certificado:	



Se conecta al puerto RS-232 opcional 795-122 de las centrales DXC. Precisa 24V auxiliares, 150mA.



Producto bajo pedido con plazo igual o superior a 3 semanas hábiles.

**SMBT**

**Caja para montaje en superficie de un transmisor**



Caja para montaje en superficie de un transmisor UCIP/UCIP-GPRS. Dispone de los orificios necesarios para realizar las conexiones y el montaje de forma rápida y sencilla en el interior de las centrales. Construida en ABS antiestático, de color crema y tapa con espacio para pegatina identificativa.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

• Medidas:	136x101x39 mm(anchoxaltoxfondo)	Peso:	95g
------------	---------------------------------	-------	-----

**VSN-232**

**MÓDULO COMUNICACIONES RS232**



Tarjeta con un puerto de comunicaciones RS-232 para centrales VISION-2PLUS para conexión de TG en modo local y para programación de tarjetas VSN-4REL. Se instala en el interior de la central.

## TG-IP-1

## MÓDULO IP



Equipo redireccionador del puerto serie RS232 de la central al software de gestión gráfica TG, mediante protocolo IP. Compatible con redes Ethernet a 10 y 100 MHz. Dispone de entrada a puerto serie RS232, conexión Ethernet y alimentación de 24V.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Peso: 540g

## VSN-4REL

## MÓDULO 4 RELÉS



Tarjeta de 4 relés NA/NC programables. Cada relé se puede configurar de forma independiente y vincularse a las 12 matrices configurables de activación. Se instala en el interior de la central.



Se precisa VSN-232.

## GESTIÓN GRÁFICA



MorleyIAS dispone de la plataforma global TG que integra sistemas convencionales VSN-PLUS, sistemas de extinción VSN-RP1-PLUS y sistemas analógicos DXc/ZXS, para poder controlar una o varias centrales a través de uno o más PCs compatibles. Algunas de sus prestaciones son:

- Gestión de hasta 10.000 instalaciones.
- Representación de los planos de cada edificio.
- Ubicación de los elementos de PCI.
- Control de cada punto/zona.
- Histórico de eventos.
- Galería de sonidos de aviso.
- Gestión remota global mediante panel interactivo.
- Reprogramación.
- Telemantenimiento.
- Mediante el TG-GSM se pueden enviar mensajes SMS.
- Protocolo MODBUS para integración en sistemas de gestión y SCADA.

Conectando al puerto serie RS232 de las centrales analógicas o convencionales el redireccionador TG-IP-1, se puede enviar la información a cualquier punto donde el PC de gestión gráfica tenga acceso a la red TCP/IP. Rogamos consulte con el departamento técnico de MorleyIAS para obtener información sobre la configuración que necesita y las características del ordenador.

### TG-VSN

### SOFTWARE GRÁFICO PARA VISION PLUS



Software principal TG de gestión gráfica para representación y control completo del sistema y comandos desde un PC, compatible con centrales VSN-PLUS de MorleyIAS. Permite el control completo de una central y emulación de terminal remoto con acceso a menús y controles. Incluye gestión de caducidad de equipos de PCI y envío automático de correo electrónico.



Producto bajo pedido con plazo habitual inferior a 3 semanas hábiles.

### TGP-VSN



### AMPLIACIÓN DE TG POR CENTRAL VISION PLUS



Licencia de ampliación del software TG que se añade a la licencia principal para cada nueva central VSN-PLUS adicional conectada al TG.



Consultar descuentos especiales para pedidos superiores a 5 licencias.  
Para más opciones, ver capítulo de Sistemas Analógicos.



Producto bajo pedido con plazo habitual inferior a 3 semanas hábiles.



Este código de producto ha cambiado. Puede consultar el listado de referencias cruzadas al final de este documento.