



## IRT-42

Router industrial 4G con Wi-Fi, 2 puertos Ethernet y puerto serie RS-232,

Código: DA0100.

### Descripción

El **IRT-4x** es un router 4G industrial con tecnología 4G CAT4 que garantiza una comunicación estable y de alta disponibilidad, facilitando la integración de dispositivos de campo en redes remotas y plataformas Cloud.

EL router **IRT-4x** puede actuar como pasarela transparente entre la interfaz móvil TCP/IP y el puerto serie, lo que facilita la lectura remota de contadores de facturación y otros equipos con comunicación serie.

### Aplicación

El router industrial **IRT-4x** está especialmente diseñado para proporcionar conectividad remota a analizadores de red, contadores y otros dispositivos facilitando la integración de instalaciones distribuidas en sistemas de supervisión y gestión energética.

La posibilidad de suministrar los equipos con una SIM VPN preconfigurada garantiza comunicaciones seguras y estables, reduciendo los tiempos de puesta en marcha y evitando configuraciones complejas de red.

Además, el servidor web integrado facilita las tareas de configuración y mantenimiento mediante una interfaz intuitiva desde la que es posible supervisar el estado de la conexión, gestionar parámetros de red y habilitar el acceso remoto a los equipos conectados.



## IRT-42

Router industrial 4G con Wi-Fi, 2 puertos Ethernet y 1 puerto serie

Código: DA0100.

### Especificaciones

#### Alimentación en continua

|                 |        |
|-----------------|--------|
| Corriente       | 150 mA |
| Potencia máxima | 9W     |

#### Características mecánicas

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Tamaño (mm) ancho x alto x fondo | 824 x 283 x 98.75 (mm) |
| Peso Neto (kg)                   | 0,193                  |

#### Comunicación inalámbrica

|       |         |
|-------|---------|
| Banda | 2,4 GHz |
|-------|---------|

IRT  
Routers

| CÓDIGO  | TIPO   | Descripción  |
|---------|--------|--|
| DA0100. | IRT-42 | Router industrial 4G con Wi-Fi, 2 puertos Ethernet y puerto serie RS-232 |
| DA0101. | IRT-45 | Router industrial 4G con Wi-Fi, 2 puertos Ethernet y puerto serie RS-485 |



## IRT-42

Router industrial 4G con Wi-Fi, 2 puertos Ethernet y 1 puerto serie

Código: DA0100.

### Dimensiones



### Conexiones

