Networking / Routing / Routers 3G/4G/5G

MS-UR32-L04EU-W-485

Milesight



Características

- Milesight
- Router Industrial 4G con WiFi
- 2 puertos Ethernet RJ45 10/100
- Doble ranura tarjeta SIM 4G/3G (no incluida)
- LTE 4G CAT4
- Punto de acceso WiFi 802.11 b/g/n
- Puertos I/O y Serie RS232
- Puerto RS485
- Ranura para tarjeta microSD
- Antenas WiFi y LTE incluidas
- Instalación en carril DIN, pared o sobremesa
- Alimentación DC 9 a 48V (alimentador 48V incluido)

Especificaciones

Marca	Milesight
Instalación	Escritorio, Pared o Carril DIN
CPU	ARM Cortex-A7, 528 MHz
RAM	128 MB DDR3
Almacenamiento Flash	128 MB
Almacenamiento Extendible	1 x Micro SD Slot
Sistema Operativo	Basado en OpenWrt Linux OS
Red Móvil	4G LTE (CAT 4), WCDMA, GSM
Tx Power LTE	Class 3 (23 dBm +/- 2 dB)
Ranuras SIM	2 x SIM Slot (Mini SIM-2FF)
Puertos Ethernet	2 x 10/100 Mbps
Configuración Ethernet	1 x WAN + 1 x LAN o 2 x LAN
Aislamiento Ethernet	1.5 kV RMS
Wi-Fi Estándar	IEEE 802.11 b/g/n, 2.4GHz
Usuarios Wi-Fi	Hasta 15 conexiones simultáneas
Seguridad Wi-Fi	WPA/WPA2-PSK/EAP, WEP/TKIP/AES
GNSS	GPS, GLONASS, BDS, Galileo, QZSS
Puerto Serie	1 x RS485
Baud Rate Serie	300 bps a 230,400 bps
DI/DO	1 x DI + 1 x DO (Aislamiento Galvánico)
VPN	IPsec, OpenVPN, GRE, L2TP, PPTP, DMVPN, WireGuard, ZeroTier
Firewall	SPI, ACL, Port Mapping, MAC Binding, DoS/DDoS
Protocolos de Red	IPv4/IPv6, PPP, PPPOE, SNMP, RIP, OSPF, MQTT
Gestión	Web, CLI, SMS, TR069, DeviceHub

Watchdog	Hardware Watchdog integrado
Voltaje de Entrada	9-48 VDC (48V necesario para PoE)
Protección Energía	Sobretensión y Polaridad Inversa
Consumo de Energía	Típico 1.9 W, Máx 2.4 W (Modo no PoE)
Protección IP	IP30
Material Carcasa	Metal
Temperatura Trabajo	-40 °C a +70 °C
Temperatura Almacén	-40 °C a +85 °C
Humedad Relativa	0 % a 95 % (sin condensación)
Dimensiones	108 x 90 x 26 mm
Peso	271 g
Color	Negro