

# Plugstation

## Módulo Ethernet



# Plugstation

## Módulo Ethernet

El **Plugstation Módulo Ethernet** permite la conexión de cable RJ45 para suministrar internet al módulo Plugstation Data Logger WS22. La interfaz garantiza una transmisión estable y continua de los datos recolectados, con velocidad de hasta 100 Mbps. Compatible con protocolos IPv4 y TCP/UDP, posee certificaciones internacionales, aislamiento electromagnético y amplio rango de operación, ideal para aplicaciones industriales, urbanas y concesionarias de carreteras.



## Especificaciones Técnicas

Parámetro	Descripción
Interfaz de Salida	RS485 / Modbus-RTU
Alimentación	5 a 36V DC
Consumo	130mA / 5V
Interfaz de Red	RJ45; 10/100Mbps
Protocolo de Red	IPV4, TCP/UDP, ARP, ICMP
Método de Acceso IP	IP Estático, DHCP
Soporte	Soporte a RFC2217
	Soporte a Cliente HTTPD
	Servidor TCP (hasta 8 conexiones TCP simultáneas)
Temperatura de Operación	-40 a +85 °C
Temperatura de Almacenamiento	-40 a +105 °C
Humedad de Operación	5 a 95% HR
Humedad de Almacenamiento	5 a 95% HR
Certificaciones	CE, FCC, ROHS
Protección	Aislamiento electromagnético de 1.5kV
Embalaje	Burbuja antiestática

Sensor disponible solo para integración con la Plugstation a partir del modelo WS22.

