



DLW-V005-QT

Especificaciones

Generales

- Wifi	IEEE 802.11/b CSMA/CA, ACK, FCS Restransmisión de paquetes MAC
- Seguridad	WEP, WPA-PSK, WPA-2-PSK
- Redes	Adhoc / Infraestructura
- Consumo de energía	6W@24V _{DC}
- Conectores	Antena SMA-RP 2 borneras enchufables (I/O + Alimentación)

Entradas analógicas

- Canales	(Opcional) 1 (Referidos a GND)
- Rango de Entrada	0~5V _{DC} , 0~20mA, 4~20 mA, 0.5~4.5V _{DC} / a pedido

Salidas analógicas

- Canales	(Opcional) 1 (Diferencial)
- Tipo de salida	V/mA
- Rango de Salida	0~5V _{DC} , 4~20mA, 0~20mA
- Expandible vía RTUlink	

Entradas Digitales

- Canales	1
- Niveles de entrada	Logic level 0: 0~0.6V _{DC} Logic level 1: 2~32V _{DC}
- Expandible vía RTUlink	

Salidas Digitales

- Canales	1 Led de indicación 1 open collector a máx. 50V 90mA
- Power dissipation	1000mW

Configuración

- ID
- Intervalo de transmisión
- Descripción del sitio
- Wifi

Visualización en página web Embebida

- Caudal instantáneo
- Volumen totalizado
- Estado del Led

Especificaciones comunes

Gabinete	Aluminio anodizado / Montaje riel DIN
Protección	IP40 (opción IP68)
Tensión de Alimentación	10-30V _{DC} (Opción hasta 48 V _{DC})
Protocolos	Modbus/TCP (Máx. 8 conexiones), TCP/IP, UDP y HTTP (Webserver + Ajax)
Entrada analógica	
Impedancia analógica	250Ω/2MΩ
Precisión	+/- 0.1% of FSR
Resolución	10-bit/12-bit
Tasa de muestreo	Configurable (Máximo 1000 muestras/seg.)
Valor	Configurable, Instantáneo, Promediado (Máx. 1024 muestras)

Salida analógica

Precisión	+/- 0.1% of FSR
Resolución	12-bit

Protección

Aislación	2 K V _{DC}
Protección por sobretensión	50 V _{DC}
Protección por inversión de polaridad	

Condiciones Ambientales

Temperatura en operación	15~80°C
Humedad en operación	20~95% RH
Humedad en almacenamiento	0~95% RH