

FLUX RB100

DISPOSITIVO DE TELEMETRÍA

FLUX

DOS20
VENTAS Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS

El RB100 es un dispositivo de telemetría que extrae datos de diversos equipos, para luego visualizarlos de forma remota. Permite monitorear cualquier parámetro que pueda ser medido por un sensor electrónico y que tenga salida analógica o digital, por ejemplo:

- Sensores de temperatura
- Humedad
- Nivel
- pH
- Conductividad
- Corriente
- Voltaje
- Flujo
- Volumen
- Presión

ALIMENTACIÓN

Este equipo cuenta con una fuente de alimentación que le permite operar con un voltaje de entrada de entre 100 a 240VAC. Opcionalmente están la opción de ser alimentado con 12 a 30VDC.

ENTRADAS

Incluye dos entradas digitales y una análoga. Una de sus características más importantes, es la implementación de un interfaz RS485, la que se comunica mediante protocolo Modbus, el que puede ser maestro.

DATALOGGER

Cuenta con la función de datalogger, la cual almacena la información como respaldo a posibles pérdidas de comunicación.

TELEMETRÍA

El RB100 envía sus datos de forma remota a través de un operador de telefonía móvil, compatible con cualquier compañía celular del país. Dichos datos se almacenan y visualizan en el servidor Dezem.

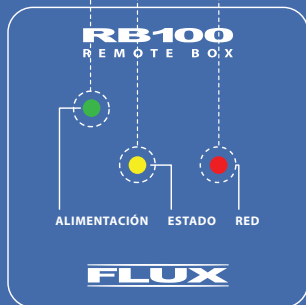
dezem
energy controlling



Luz verde indica:
ENERGIZADO

Luz ambar indica:
MODEM CONECTADO

Luz roja parpadeando indica:
ESTADO DE CONEXIÓN DE LA RED



Alimentación eléctrica / Frecuencia:	100 ~ 240V 50/60Hz
Comunicación RS485:	Modbus esclavo o maestro
Conector antena:	SMA Hembra
Tarjeta SIM:	SIM normal
Bandas móvil:	Cuatri-banda
Entradas digitales:	2 disponibles
Entradas analógicas:	1 disponible
Entrada USB:	Tipo B, interfaz usuario
Dimensiones de la placa (L x A):	10 x 9.4 cm.
Dimensiones de la caja (L x A x A):	11.6 x 11.6 x 6.1 cm.
Almacenamiento:	Micro SD 8G, datalogger

www.dos20.cl
info@flux.cl / soporte@flux.cl
+ 56 (32) 2818480 / + 56 (32) 2815138
Av. Concón Reñaca 526, Concón, Chile