

**COMPATIBLE CON  
NUESTRA GAMA DE  
PRODUCTOS**

Compatible con nuestra gama de productos destinados a un riego inteligente.

**CONTROLADOR  
AVANZADO**

Para cualquier máquina, estación de bombeo o proceso.

**COMUNICACIONES**

Ethernet o 2G/3G/4G (con SIM local).

# CONTROLADORES IPROX



Los controladores IPProx son dispositivos electrónicos, conectados permanentemente a Internet, que recogen información del entorno en el que están instalados y la transmiten a una aplicación web. (IPProx Cloud, IPProx Factory o IPProx Irrigation) donde se puede acceder a los datos consolidados. Además, se pueden controlar todos los dispositivos del proyecto.

**CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

- Gateway bidireccional Modbus TCP/RTU ↔ IPProx Cloud
- Entrada digital, salidas de relé
- Entradas y salidas analógicas (lectura de sensores, control de set-points)
- Supervisión, control y automatización en la nube de cualquier tipo de máquina, estación de bombeo o proceso

## Especificaciones y modelos

	IPProx Ethernet (Ref. IPROXETH)	IPProx 4G (Ref. IPROX4G)	IPProx+ Ethernet (Ref. IPROX+ETH)	IPProx+ 4G (Ref. IPROX+4G)
<b>Comunicaciones Ethernet</b>	✓	✓	✓	✓
<b>Comunicaciones 2G/3G/4G (requiere SIM local)</b>	✗	✓	✗	✓
<b>Entradas digitales</b>	2		9	
<b>Salidas de relé</b>	2		7	
<b>Entradas analógicas</b>	✗		2 x (4..20mA)	
<b>Salidas analógicas</b>	✗		Opcional	
<b>Comunicaciones en serie</b>	RS232 - RS485			
<b>Batería de backup</b>	✗		Opcional	
<b>Modbus TCP / RTU</b>	✓	✓	✓	✓
<b>Puertos Ethernet libres</b>	2	1	4	4
<b>Puertos USB</b>	2			
<b>Dimensiones</b>	310 x 240 x 160 mm		380 x 300 x 210 mm	



c/ Juan de Herrera, 16 – Oficina 102  
47151 – Boecillo – Valladolid – Spain  
Tlf: +34 983 548 145  
Mail: comercial@proximasystems.net