Indicador digital universal bicolor
XA9000

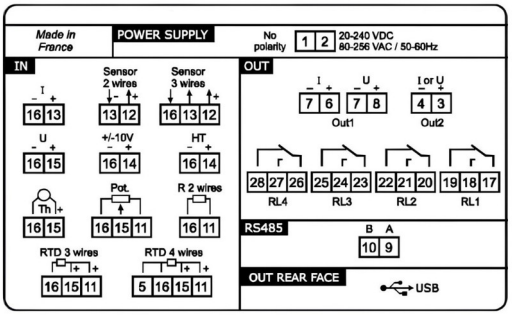
- **Indicador digital programable**
- **Alimentación eléctrica universal**
- **Entrada universal**
- **Display bicolor con 5 + 9 dígitos**
- **Formato 48 x 96 x 101 mm**

DESCRIPCIÓN

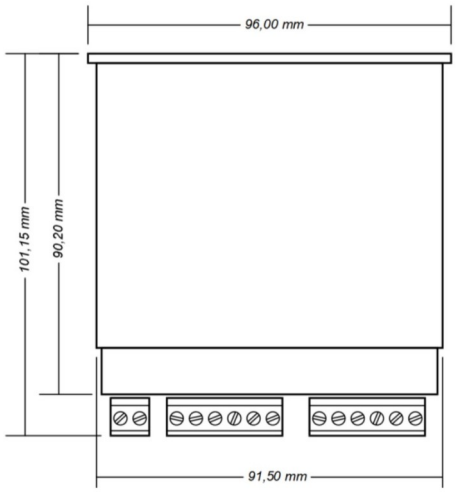
El indicador alfanumérico de montaje en panel tiene 5 dígitos en la línea principal y 9 más en la línea secundaria, con una señal de entrada universal (mA, mV, V, TºC, Pt100, Ω...).

La unidad XA9000 está equipada con un indicador bicolor personalizable por el usuario y permite además la configuración personalizada de las unidades de ingeniería.

Existen versiones con 1 ó 2 salidas analógicas y 2 ó 4 salidas de alarma por relé. Integra una alimentación eléctrica para alimentar un sensor o transmisor de 2 o 3 hilos a 24 V - 26 mA máx.



Dimensiones



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentación	22-240Vcc o 90-230Vca 50/60Hz
Entradas	Corriente continua : 0/4-20 mA Tensión continua : 0-100mV, 0-1V, 0-5V, 1-5V, 0-10V, 2-10V, 0-50V, 0-100V, 0-250V, 0-500V, 0-1000V,±100mV, ±1V, ±5V, ±10V, ±50V, ±100V, ±250V, ±500V, ±1000V Termopares : J, K, R, S, T, E, B, N, W3/D, W5/C, Mo, P Sonda : PT10, PT100, PT1000, Ni100, Ni1000 a 3 o 4 hilos Potenciómetro : 100 Ω ... 10 KΩ Resistencia : 1KΩ - 5KΩ - 10KΩ- 50KΩ
Salidas de relé	2 ó 4 a 2A-250Vac
Salida analógica	1 ó 2 Salidas 0/4-20 mA - 0-10 Vcc
Puerto de comunicación	RS485 ModBus RTU (modo esclavo)
Teclado	4 teclas de membrana
puerto de programación	Mini-USB para programación mediante software y exportación de datos
Temperatura	-10°C ... +60°C
Precisión	0,1%
Pantalla	5 dígitos numéricos (18 mm), 9 alfanuméricos (8 mm) Bicolor - Rojo y verde
Linealización especial	En 99 puntos
Índice de protección	IP65 (panel frontal)
Material de carcasa	ABS autoextinguible V0
Montaje	Panel - 48 x 96 x 101 mm
Conformidad CE	IEC 61000-6-2

CÓDIGOS Y REFERENCIAS

Referencia	Descripción
XA9000	Indicador universal
XA9200	Indicador universal, 2 relés
XA9200U1	Indicador universal, 2 relés, 1 Salida 4/20mA
XA9400U1	Indicador universal, 4 relés, 1 salida 4/20mA
XA9400U2	Indicador universal, 4 relés, 2 Salidas 4/20mA

Conformidad CE: el equipo cumple los requisitos legales de las directivas europeas vigentes.

GlobalAgua
Calle Industrias nº 4 · Oficina 1-03 · 28923 ALCORCÓN - MADRID
Tel. +34 911 56 90 88 **www.globalaguaespana.com**
e-mail comercial@globalaguaespana.com

Documento no contractual: sujeto a cambios debido a mejoras técnicas