

Indicador digital universal bicolor XA9000



- Indicador digital programável
- Alimentação elétrica universal
- Entrada universal
- Display bicolor de 5 + 9 dígitos
- Formato 48 x 96 x 101 mm

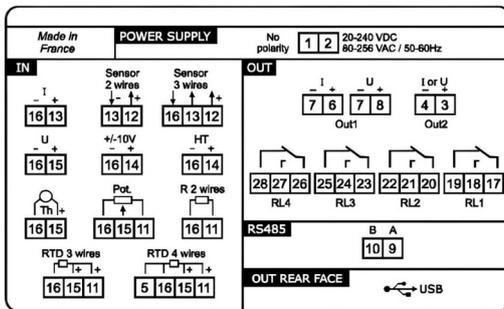
DESCRIÇÃO

O indicador de montagem em painel tem 5 dígitos na linha principal e mais 9 na linha secundária, sinal de entrada do tipo universal (mA, mV, V, T°C, Pt100, Ω ...).

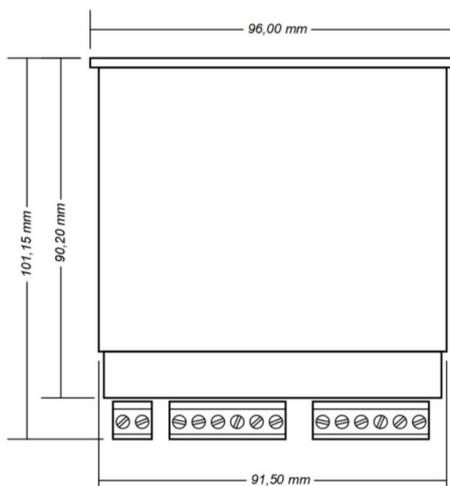
A unidade XA9000 está equipada com um indicador bicolor personalizável pelo utilizador e permite ainda a configuração personalizada das unidades de engenharia.

Dispõe de versões com 1 ou 2 saídas analógicas e 2 ou 4 saídas de alarme por relés. Integra uma alimentação elétrica para a alimentação de um sensor ou transmissor a 2 ou 3 fios de 24V - 26mA max.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Dimensões



Alimentação elétrica	22-240Vcc ou 90-230Vca 50/60Hz
Entradas	Corrente contínua : 0/4-20 mA Tensão contínua : 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 ou 4 fios Potenciômetro : 100 Ω ... 10 KΩ Resistência : 1KΩ - 5KΩ - 10KΩ- 50KΩ
Saídas por Relé	2 ou 4 a 2A-250Vca
Saída Analógica	1 ou 2 Saídas 0/4-20 mA - 0-10 Vcc
Porta de comunicação	RS485 ModBus RTU (modo slave)
Teclado	4 teclas de membrana
Porta de programação	Porta Mini-USB para programação via software e exportar dados
Temperatura	-10°C ... +60°C
Precisão	0,1%
Display	5 dígitos numéricos (18 mm) + 9 alfanuméricos (8 mm) Bicolor - Vermelho e Verde
Linearização especial	Em 99 pontos
Índice de proteção	IP65 (painel frontal)
Material da caixa	ABS autoextinguível V0
Montagem	Painel - 48 x 96 x 101 mm
Conformidade CE	IEC 61000-6-2

CÓDIGOS E REFERÊNCIAS

Referência	Descrição
XA9000	Indicador universal
XA9200	Indicador universal, 2 relés
XA9200U1	Indicador universal, 2 relés, 1 Saída 4/20mA
XA9400U1	Indicador universal, 4 relés, 1 Saída 4/20mA
XA9400U2	Indicador universal, 4 relés, 2 Saída 4/20mA

Conformidade CE : o equipamento cumpre as exigências legais das Diretivas Europeias em vigor.

GlobalAgua

C.E.Lusoworld II, Rua Pé de Mouro, Pav.36, Linhó, 2710-335 SINTRA
Tel. +351 219 237 720 www.globalagua.pt
e-mail comercial@globalagua.pt

Indicador digital universal
bicolor
XA9000

08-08-2025

REG

7101-11 /1