

# Indicador Digital DIP 10 / DIP 50

- Indicador digital programável
- Alimentação eléctrica universal
- Entrada universal
- Display de 4 ou 5 dígitos
- Formato 48 x 96 mm



DIP 10



DIP 50

## DESCRIÇÃO

A unidade DIP 10 ou DIP 50 é um indicador de painel programável de quatro ou cinco dígitos com sinal de entrada do tipo universal ( mA, mV, V, T°C, Pt100, Ω ... ).

Dispõe de uma saída analógica e duas saídas de alarme por relés como opções. Integra uma alimentação eléctrica de 24 Vcc para a alimentação de um sensor ou transmissor a dois fios.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentação eléctrica	20 ... 270 Vca e 20 ... 300 Vcc
Entradas	Corrente contínua : 0/4-20 mA Tensão contínua : 100 mV, 1 V, 10 V, 300 V Termopares : J, K, N, S, B, W5, T, R, E, W, W3, L Sonda : Pt 100 Ω 3 fios, Ni 100 Ω 3 fios Potenciómetro : 100 Ω ... 10 KΩ Resistência : 0-400 Ω a 0-2 kΩ (0-8 kΩ, opcional)
Detecção de ruptura de sensor	Sim
Saídas (opcional)	R - 2 relés A1 - 0/4-20 mA activa A3 - 0-10 Vcc
Temperatura de serviço	-5 ... 55 °C
Precisão	0,05% ... 0,1%
Ecrã	4x dígitos ( DIP 10 ) 5x dígitos ( DIP 50 )
Teclado de programação	4x teclas de membranas ( DIP 10 ) 5x teclas de membranas ( DIP 50 )
Índice de protecção	IP20 - bornes IP65 - teclado e display
Dimensões e peso	48 x 96 x 113 mm / 0.15 kg
Material da caixa	ABS preto
Montagem	Painel
Conformidade EMC	IEC 61000-6-2 ;
Certificação	ISO 9001

## CÓDIGOS E REFERÊNCIAS

Referência	Descrição
DIP10	Indicador universal 4 dígitos
DIP 50	Indicador universal 5 dígitos

### Exemplo de codificação

DIP 10 R A1 : com 2 saídas por relés e 1 saída analógica 0/4-20 mA activa

# GlobalAgua

C.E.Lusoworld II, Rua Pé de Mouro, Pav.36, Linhó, 2710-335 SINTRA  
Tel. +351 219 237 720 [www.globalagua.pt](http://www.globalagua.pt)  
Fax +351 219 237 729 e-mail [comercial@globalagua.pt](mailto:comercial@globalagua.pt)

Indicador Digital  
DIP 10 / DIP 50

09-06-2021

REG

7101-11 /1