



Procurar

Política de Privacidade

Início Relés Eletrónicos Quadros Elétricos Acessórios Sobre nós Contactos

+351 252 400 880

+351 252 400 888

# Controlo de Esvaziamento de Poços

Comando de eletrobombas utilizadas em poços e furos artesianos, alarmes de nível máximo.

411RNP21



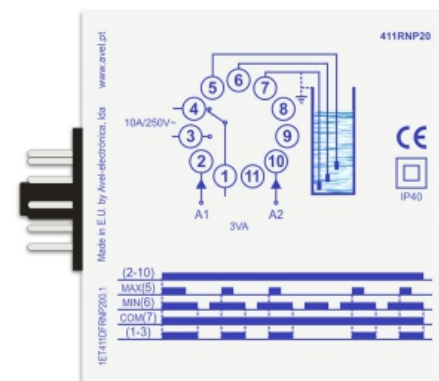
## Apresentação

- Caixa em material plástico com ficha circular de 11 pinos.
- Botão para regulação da sensibilidade.
- Indicação de relé de saída ligado (1-3), através de LED verde.
- Indicação de falta de água no poço, através de LED vermelho.
- Indicação de relé com tensão na alimentação (2-10), através de LED amarelo.
- Indicação frontal da tensão nominal de alimentação do relé.
- Indicação lateral do esquema de ligações.
- Indicação lateral do diagrama de funcionamento.

## Como Funciona?

O relé de saída arma (1-3), sempre que a água atinge o nível máx. (5), só desarmando (1-4) se descer para além do nível min. (6).

*Se apenas se pretender controlar um nível elimina-se a sonda ligada ao pino 5, fazendo-se a ligação deste ao pino 7 através de um "shunt". Neste caso o relé arma (1-3), sempre que a água esteja em contacto com a sonda ligada ao pino 6.*



## Características Técnicas

**Sensibilidade dos circuitos de deteção**  
0 a 100 Kohm (regulável)

**Tensão nos circuitos de deteção**  
12 VAC

**Tensões de alimentação**  
AC: 24V; 230V; 400V  
(Outras tensões sob consulta)

## Versões Disponíveis

Código	Tensão
411RNP21002	24VAC
411RNP21023	230VAC
411RNP21040	400VAC

**Tolerância na tensão de alimentação**  
-15%...+10%

**Consumo**  
< 3VA

**Dimensões**  
(L) 35mm x (A) 79mm x (P) 77mm

**Relé de saída**  
Poder de corte: 2500VA (10A/250V)  
Tensão máxima de corte: 400VAC