

Início

Relés Eletrónicos

Quadros Elétricos

Acessórios

Sobre nós





Política de Privacidade

+351 252 400 888

Controlo de Esvaziamento de Poços

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

411RNP21



Apresentação

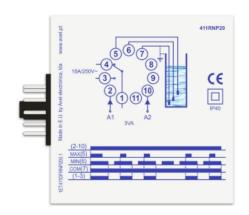
- Caixa em material plástico com ficha circular de 11 pinos.
- Botão para regulação da sensibilidade.
- Indicação de relé de saída ligado (1-3), através de LED verde.
- Indicação de falta de água no poço, através de LED vermelho.
- Indicação de relé com tensão na alimentação (2-10), através de LED amarelo.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

1/2 www.avel.eu/411rnp21.html

Relé de Nível 411RNP21

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

www.avel.eu/411rnp21.html 2/2