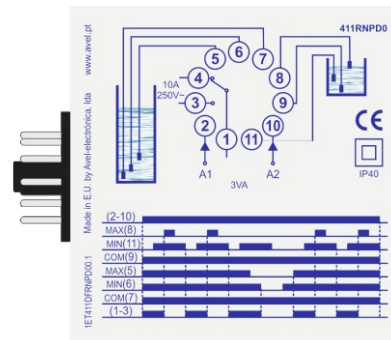


411RNPDO

CONTROLO DE NÍVEL PARA POÇO E DEPÓSITO
LEVEL CONTROL FOR WELL AND TANK

RELÉS DE NÍVEL
LEVEL RELAYS

IP40



Apresentação



- Caixa em material plástico com ficha circular de 11 pinos.
- Indicação de existência de água no depósito, através de LED verde.
- Indicação de falta de água no depósito, através de LED vermelho.
- Indicação de existência de água no poço, através de LED verde.
- Indicação de falta de água no poço, através de LED vermelho.
- Indicação de relé de saída ligado (1-3), através de LED amarelo.
- 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 e do diagrama de funcionamento.

Presentation



- Plastic box with an 11 pin circular plug.
- Water existence in the tank, indicated by a green LED.
- Lack of water in the tank, indicated by a red LED.
- Water existence in the well, indicated by a green LED.
- Lack of water in the well, indicated by a red LED.
- Output relay on (1-3), indicated by a yellow LED.
- Power supply on (2-10), indicated by a yellow LED.
- Supply voltage indicated on the front of the relay.
- Wiring scheme and switching diagram indicated on the side of the relay.

Funcionamento



O relé de saída arma (1-3), sempre que existindo água no poço esta falte no depósito, só desarmando (1-4) quando o depósito encher ou a água faltar no poço.

Operation Mode



The output relay operates (1-3) whenever there is water in the well and there is no water in the tank. It only releases (1-4) when the tank fills or water falls in the well.

Características Técnicas



- Sensibilidade dos circuitos de deteção: 0 a 80 Kohm
- Tensão nos circuitos de deteção: 12 VAC
- Tensões de alimentação: AC: 24V; 230V; 400V (Outras tensões sob consulta)
- 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

Technical Characteristics



- Detection circuits sensitivity range: 0 a 80 Kohm
- Detection circuits voltage: 12 VAC
- Supply voltages: AC: 24V; 230V; 400V (other voltages on request)
- Supply tolerance: -15%...+10%
- Power consumption: <3VA
- Dimensões: (W) 35mm x (H) 79mm x (P) 77mm
- Output relay:
 - Max. power rating: 2500VA (10A/250V)
 - Max. switching voltage: 400VAC

Códigos | Codes

411RNPDO002	24VAC
411RNPDO023	230VAC
411RNPDO040	400VAC