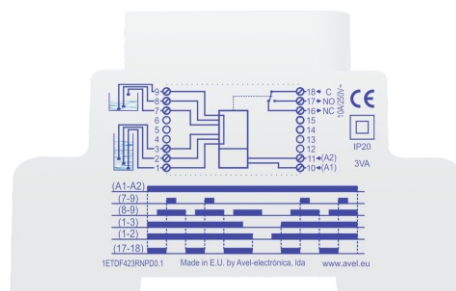


423RNP00

CONTROLO DE POÇO E DEPÓSITO
LEVEL CONTROL FOR WELL AND TANK

RELÉS MODULARES - CONTROLO DE NÍVEL
MODULAR RELAYS - LEVEL CONTROL

IP20



Apresentação



- Caixa modular (3 módulos) para aplicação em calha DIN.
- 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/furo, através de LED verde.
- Indicação de falta de água no poço/furo, através de LED vermelho.
- Indicação de relé de saída ligado (17-18), através de LED verde.
- Indicação de relé com tensão na alimentação (10-11), através de LED amarelo.
- Indicação frontal da tensão nominal de alimentação do relé.
- Indicação lateral do esquema de ligações e diagrama de funcionamento.

Presentation



- Modular Box (3 modules) for DIN rail application.
- 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 (17-18), indicated by a yellow LED.
- Power supply on (10-11), indicated by a yellow LED.
- Supply voltage indicated on the front of the relay.
- Wiring scheme switching diagram indicated on the side of the relay.

Funcionamento



O relé de saída arma (17-18), sempre que existindo água no poço esta falte no depósito, só desarmando (16-18) quando o depósito encher ou a água faltar no poço.

Operation Mode



The output relay operates (17-18) whenever there is water in the well and there is no water in the tank. It only releases (16-18) 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
(outras tensões sob consulta)
- Tolerância na tensão de alimentação: -15%...+10%
- Consumo: < 3VA
- Dimensões: (L) 54mm x (A) 90mm x (P) 68mm
- Relé de saída:
 - Poder de corte: 2500VA (10A/250V)
 - Tensão máxima de corte: 400VAC

Technical Characteristics



- Detection circuits sensitivity range: 0 to 80 Kohm
- Control circuits voltage: 12 VAC
- Supply Voltage: AC: 24V; 230V
(Other voltages on request)
- Supply Tolerance: -15%...+10%
- Power consumption: < 3VA
- Dimensions: (L) 54mm x (A) 90mm x (P) 68mm
- Output Relay:
 - Max. power rating: 2500VA (10A/250V)
 - Max. switching voltage: 400VAC

Códigos | Codes

423RNP0002 24VAC
423RNP0003 230VAC

