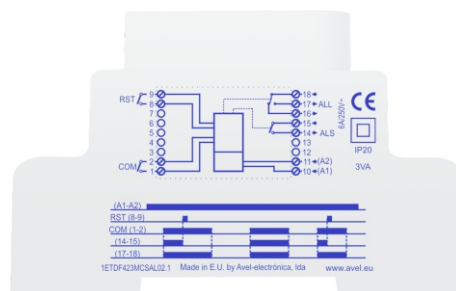


423MCSAL02

MÓDULO DE ALARME
ALARME MODULE

RELÉS MODULARES DIVERSOS
OTHER MODULAR RELAYS

IP20



Apresentação



- Caixa modular (3 módulos) para aplicação em calha DIN.
- 2 teclas de comando (RST) e (TEST).
- Indicação de relé de alarme ligado (14-15), através de alarme sonoro.
- Indicação de relé de alarme ligado (17-18), através de LED vermelho.
- Indicação de relé com tensão na alimentação (10-11), através de LED amarelo.
- Indicação frontal da tensão nominal de alimentação Módulo de Alarme.
- Indicação lateral do esquema de ligações e diagrama de funcionamento.

Presentation



- Modular Box (3 modules) for application on DIN rail.
- 2 command keys (RST) and (TEST).
- Indication of alarm relay ON (14-15), by acoustic alarm.
- Indication of alarm relay ON (17-18), by a red LED.
- Power supply ON (10-11), 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



Sempre que o comando de alarme (1-2) fechar, os relés de saída (14-15 e 17-18) armam, simultaneamente ligam o sinalizador de alarme (LED vermelho) e o alarme sonoro. Atuando na tecla de reset (RST) são desligados, a saída de alarme (14-15) e o alarme sonoro, sendo necessário cortar momentaneamente a alimentação ao módulo de alarme ou abrir e voltar a fechar o comando de alarme (1-2) para que a saída e o alarme sonoro voltem a ligar. Após resolução da causa do alarme (abertura do comando de alarme (1-2)), todos os relés e sinalizações desligam. Atuando na tecla "TEST" são testadas as saídas (14-15 e 17-18) e as sinalizações sonora e luminosa.

Operation Mode



Every time the alarm command (1-2) closes, the output relays (14-15 and 17-18) operate, and simultaneously turn ON the alarm signal (red LED) and the acoustic alarm. By pressing on the reset key (RST) both alarm output and (14-15) and the acoustic alarm are turned OFF, being necessary to momentarily close the alarm module supply or open and close the alarm command (1-2) so the output and acoustic alarm may be ON again. After the resolution of the cause of the alarm (alarm command opening (1-2)), all the relays and signaling turn OFF. By pressing the "TEST" key, all outputs (14-15 and 17-18) and acoustic and light signaling are tested.

Características Técnicas



- Tensões de alimentação: AC/DC: 12V; 24V
AC: 230V
(Outras tensões sob consulta)
- Tolerância na tensão de alimentação: -15%...+10%
- Consumo: <3VA
- Dimensões: (L) 54mm x (A) 90mm x (P) 68mm

Technical Characteristics



- Supply voltages: AC/DC: 24V
AC: 230V
(Other voltages on request)
- Supply tolerance: -15%...+10%
- Power consumption: <3VA
- Dimensions: (W) 54mm x (H) 90mm x (P) 68mm

Códigos | Codes

423MCSAL02001 12VAC/DC
423MCSAL02002 24VAC/DC
423MCSAL02023 230VAC

