

DIGI mec

LANÇAMENTO

ITC 19060022



RELÉ DE NÍVEL INFERIOR OU SUPERIOR

RELÉ DE Esvaziamento ou

enchimento

LOWER OR HIGHER LEVEL RELAY

LEVEL RELAY

DPX-149



anos
automatizando

Telefone 11 2969 1600 - www.digimec.com.br
Suporte técnico: vendatecnica@digimec.com.br
WhatsApp 11 94807 7596

Informativo técnico comercial

O relé de nível inferior ou superior tipo DPX-149 foi desenvolvido pela Digimec para controle e/ou supervisão automática do nível de líquidos condutores de corrente elétrica, não combustíveis, comandando solenoides, contadoras de motobombas ou simplesmente alarmes luminosos e/ou sonoros. Com entrada de alimentação e led's para indicar alimentação e estado do relé de saída, é montado em caixa plástica, apresentando alta resistência a choques, vibrações e alta imunidade a ruídos elétricos, além de possuir um sistema de fácil fixação em trilho DIN ou por parafusos (mediante adaptador opcional).

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

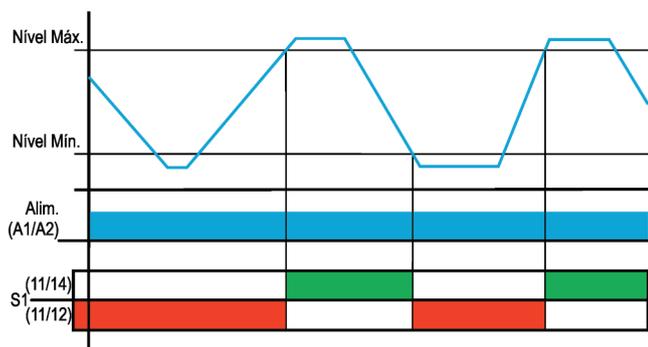
- Seleção do modo de funcionamento via jumper:
B1-B2 (ABERTO): Função esvaziamento / inferior
B1-B2 (FECHADO): Função enchimento / superior
- Ajuste de sensibilidade de 0 a 100 K Ω
- Eletrodos não acompanham o aparelho
- Tensão nos eletrodos: 24 Vca (aparelhos alimentados em Vcc - referência negativa)
- Fixação por trilho DIN 35 mm ou parafusos (mediante adaptador opcional)
- Alimentações disponíveis: 24 Vcc, 24, 110, 220 Vca (especificar)

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

- Bombas
- Painéis e quadros elétricos
- Autoclaves
- Caixas d'água
- Envasadores de Líquidos
- Estações de tratamento
- Reservatórios
- Tanques de armazenamento

DIAGRAMAS DE FUNCIONAMENTO

Função esvaziamento (inferior)



Função enchimento (superior)

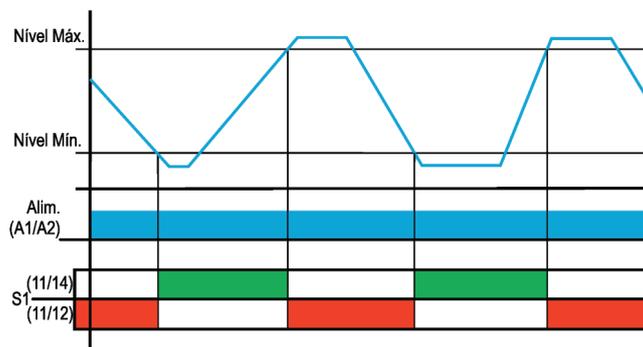
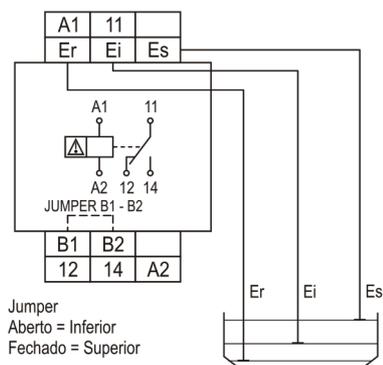
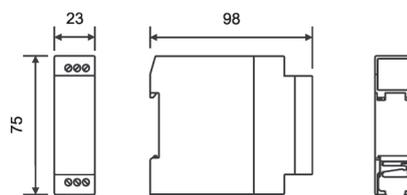


DIAGRAMA DE LIGAÇÃO



DIMENSÕES (mm)



Adaptador para fixação por parafusos (opcional)

