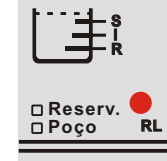
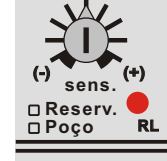


Relé Eletrônico de Nível para Líquidos Condutivos e não Inflamáveis



Descrição:

Controla o nível de líquidos condutivos e não inflamáveis, com ajuste de sensibilidade até 100kOhms, ou fixo, função (R) reservatório ou (P) poço, protetor de terminais IP20, corrente alternada nos eletrodos.

Construção:

O rele de nível NI22 são protegidos em uma caixa plástica de material ABS V0 antichama de alta resistência a choques e vibrações com dimensões 22,5 próprios para fixação em trilho DIN 46277 (35mm) para montagem interna em painéis.

Aplicações:

Por serem versáteis podem ser utilizados em:

- Proteção de bombas submersas, caixas d'água, autoclaves, envazadores de líquidos, poços artesianos, entre outros.

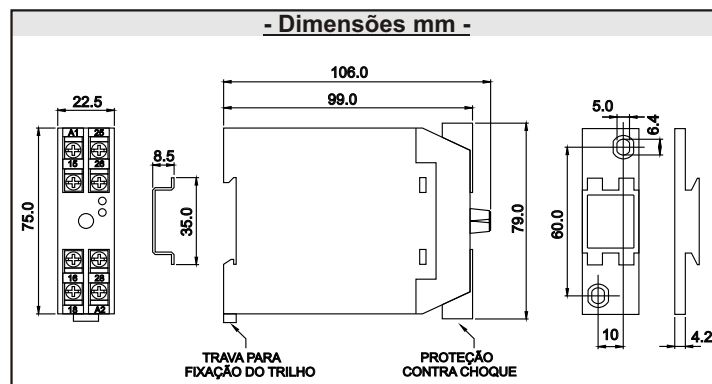
Modos de Funcionamento:

-(R) Reservatório:

O rele de saída energiza quando o nível monitorado estiver abaixo do eletrodo inferior (I) e desenergiza quando o mesmo estiver acima do eletrodo superior (S).

-(P) Poço:

O rele de saída desenergiza quando o nível monitorado estiver abaixo do eletrodo inferior (I) e energiza quando o mesmo estiver acima do eletrodo superior (S).



- Dados Técnicos:

- Alimentação -

- Vca	24, 110, 127, 220, 380, (especificar)
- Frequencia	60Hz (+/- 5%)
- Faixa Permitida	-15% a +10% Vnominal (IEC 255-3, ANSI C3790A)

- Contatos de Saída 1 SPDT-

I _{max} .	3A - 250Vca ou 5A - 250Vca (cos φ=1)
Nº de Operações Úteis	10.000.000
Tempo Reset	> 500mS
Tempo Retorno Contatos	< 50mS

- Outros -

Ajuste de Sensibilidade	até 100kOhms
Temperatura Operação e Armagem	0°C a 50°C
Umidade Relativa	0 a 85%
Caixa	ABS/Polipropileno antichama
Isolação entre Terminais	500M a 500Vcc
Grau de Proteção	Involucro IP-51 (IEC 144, DIN 40.050)
Grau de Proteção	Terminais IP-20 (IEC 144, DIN 40.050)
Consumo Aprox.	70mA, 3VA

Rua Banda 712 Jardim do Mar São Bernardo do Campo SP CEP. 09750-460 Fone (11) 4125-8248 Fone/Fax (11) 4122-4617

Tekpluz Controles Eletricos Reserva-se de realizar qualquer alteração em seus produtos sem prévio aviso

TEKPLUZ

Controles Elétricos

Rele Eletrônico de Nivel para Líquidos Condutivos e não Inflamáveis

Descrição:

Controla o nível de líquidos condutivos e não inflamáveis, com ajuste de sensibilidade até 100kOhms, ou fixo, função (R) reservatório ou (P) poço, protetor de terminais IP20, corrente alternada nos eletrodos.

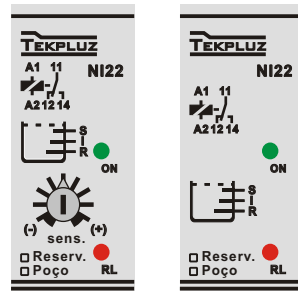
Construção:

O rele de nível NI22 são protegidos em uma caixa plástica de material ABS V0 antichama de alta resistência a choques e vibrações com dimensões 22,5 próprios para fixação em trilho DIN 46277 (35mm) para montagem interna em painéis.

Aplicações:

Por serem versáteis podem ser utilizados em:

- Proteção de bombas submersas, caixas d'água, autoclaves, envazadores de líquidos, poços artesanais, entre outros.



TEKPLUZ

Controles Elétricos

Rele Eletrônico de Nivel para Líquidos Condutivos e não Inflamáveis

Descrição:

Controla o nível de líquidos condutivos e não inflamáveis, com ajuste de sensibilidade até 100kOhms, ou fixo, função (R) reservatório ou (P) poço, protetor de terminais IP20, corrente alternada nos eletrodos.

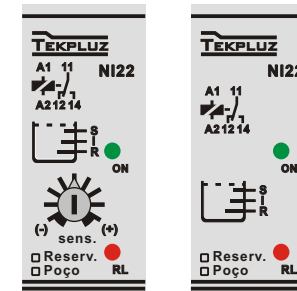
Construção:

O rele de nível NI22 são protegidos em uma caixa plástica de material ABS V0 antichama de alta resistência a choques e vibrações com dimensões 22,5 próprios para fixação em trilho DIN 46277 (35mm) para montagem interna em painéis.

Aplicações:

Por serem versáteis podem ser utilizados em:

- Proteção de bombas submersas, caixas d'água, autoclaves, envazadores de líquidos, poços artesanais, entre outros.



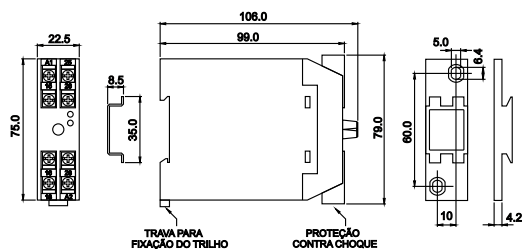
-(R) Reservatório:

O rele de saída energiza quando o nível monitorado estiver abaixo do eletrodo inferior (I) e desenergiza quando o mesmo estiver acima do eletrodo superior (S).

-(P) Poço:

O rele de saída desenergiza quando o nível monitorado estiver abaixo do eletrodo inferior (I) e energiza quando o mesmo estiver acima do eletrodo superior (S).

- Dimensões mm -



- Dados Técnicos:

- Alimentação	24, 110, 127, 220, 380 especificar
- Vca	60Hz (+/- 5%)
- Frequencia	-15% a +10% Vnominal
- Faixa Permitida	(IEC 255-3, ANSI C3790A)
- Contatos de Saída	1 SPDT-

Imax.	5A - 250Vca (cos =1)
Nº de Operações Úteis	10.000.000
Tempo Reset	> 500mS
Tempo Retorno Contatos	< 50mS

- Outros -

Ajuste de Sensibilidade	até 100kOhms
Temperatura Operação e	
Armagem	0°C a 50°C
Umidade Relativa	0 a 85%
Caixa	ABS/Polipropileno antichama
Isolação entre Terminais	500M a 500Vcc
Grau de Proteção	Involucro IP-51 (IEC 144, DIN 40.050)
Grau de Proteção	Terminais IP-20 (IEC 144, DIN 40.050)

Rua Nicola Adamo 188 São Bernardo do Campo SP CEP. 09750-190 Fone (11) 4125-8248 Fone/Fax (11) 4122-4617

Tekpluz Controles Elétricos Reserva-se de realizar qualquer alteração em seus produtos sem prévio aviso

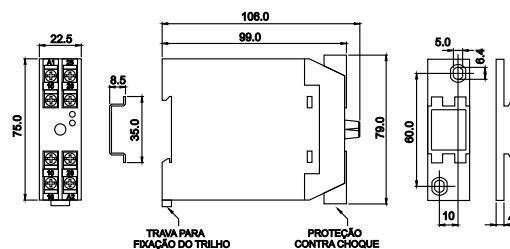
-(R) Reservatório:

O rele de saída energiza quando o nível monitorado estiver abaixo do eletrodo inferior (I) e desenergiza quando o mesmo estiver acima do eletrodo superior (S).

-(P) Poço:

O rele de saída desenergiza quando o nível monitorado estiver abaixo do eletrodo inferior (I) e energiza quando o mesmo estiver acima do eletrodo superior (S).

- Dimensões mm -



- Dados Técnicos:

- Alimentação	24, 110, 127, 220, 380 especificar
- Vca	60Hz (+/- 5%)
- Frequencia	-15% a +10% Vnominal
- Faixa Permitida	(IEC 255-3, ANSI C3790A)
- Contatos de Saída	1 SPDT-

Imax.	5A - 250Vca (cos =1)
Nº de Operações Úteis	10.000.000
Tempo Reset	> 500mS
Tempo Retorno Contatos	< 50mS

- Outros -

Ajuste de Sensibilidade	até 100kOhms
Temperatura Operação e	
Armagem	0°C a 50°C
Umidade Relativa	0 a 85%
Caixa	ABS/Polipropileno antichama
Isolação entre Terminais	500M a 500Vcc
Grau de Proteção	Involucro IP-51 (IEC 144, DIN 40.050)
Grau de Proteção	Terminais IP-20 (IEC 144, DIN 40.050)

Rua Nicola Adamo 188 São Bernardo do Campo SP CEP. 09750-190 Fone (11) 4125-8248 Fone/Fax (11) 4122-4617

Tekpluz Controles Elétricos Reserva-se de realizar qualquer alteração em seus produtos sem prévio aviso