FONTE DE ALIMENTAÇÃO

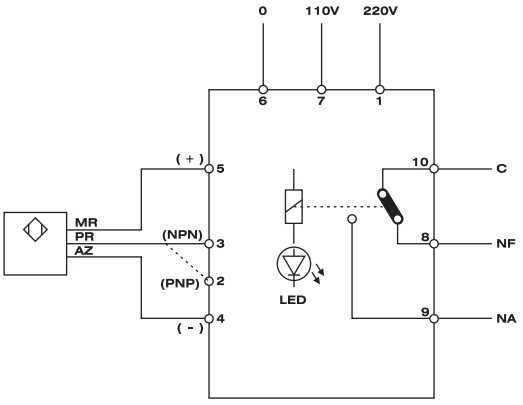
Módulo destinado à alimentação de sensores NPN ou PNP do tipo indutivo, capacitivo, óptico; de corrente contínua. Além de alimentar o sensor, oferece uma saída à Relé com um contato reversível (NA - C - NF) acionado quando a entrada NPN vai à "zero" ou a entrada PNP vai à "um".

Este módulo é dotado de bivoltagem construído em caixas plásticas sob norma DIN para uso em painéis fixados por parafusos ou trilhos de 35mm.

DADOS TÉCNICOS

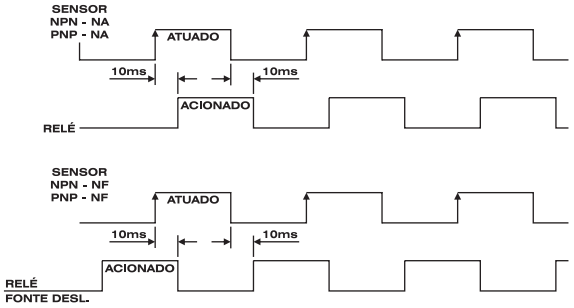
ALIMENTAÇÃO	FONTE DC PARA SENSOR			SAÍDA (RELÉ)			
Tensão	Pot.	Tensão	Corrente	Ripple	Contatos	Carga Indutiva	Tempo de Resposta	Freqüência
110/220V ± 10%	2VA	24V	30mA	10%	1 reversível C - NA - NF	4A/250 VAC 4A/30 VDC	Energização: 10ms Desenergização: 10ms	10Hz

DIAGRAMA DE LIGAÇÃO

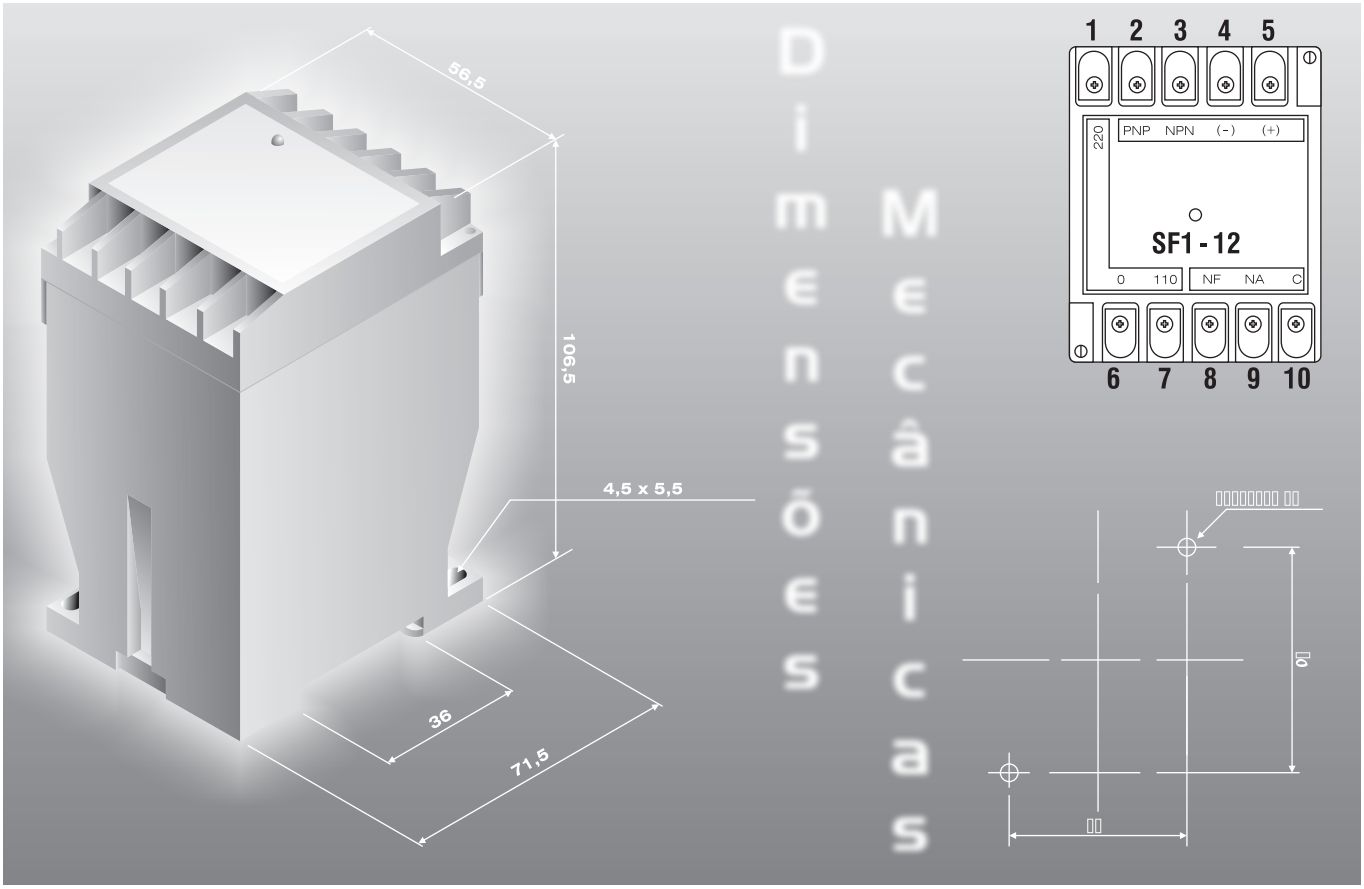


FUNCIONAMENTO

Tipo de Sensor	Borne de Entrada	Relé (sensor atuado)	LED
NPN - NA	3	ACIONADO	ACESO
NPN - NF	3	DESACIONADO	APAGADO
PNP - NA	2	ACIONADO	ACESO
PNP - NF	2	DESACIONADO	APAGADO



Dimensões Mecânicas

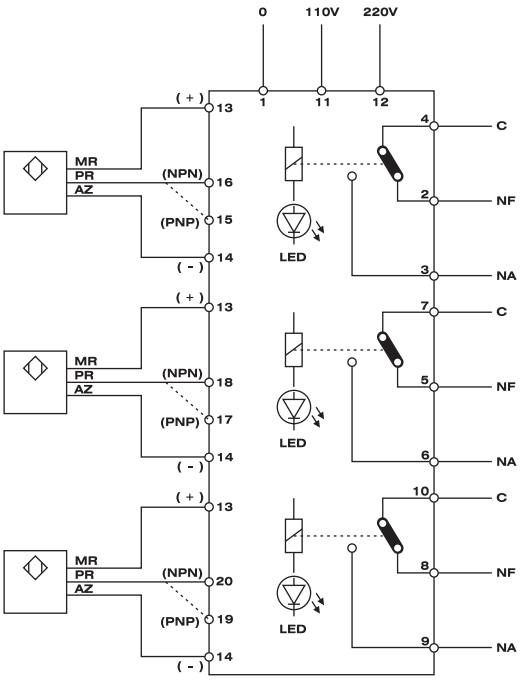


Dados Técnicos

Alimentação — Fonte DC para sensor — Saída (Relé)

Tensão	Pot.	Tensão	Corrente	Ripple	Contatos	Carga Indutiva	Tempo de Resposta	Freqüência
110/220V ± 10%	2VA	24V	30mA	10%	3 reversíveis C - NA - NF	4A/250 VAC 4A/30 VDC	Energização: 10ms Desenergização: 10ms	10Hz

Diagrama de ligação



Funcionamento

Tipo de Sensor	Borne de Entrada	Relé (sensor atuado)	LED
NPN - NA	3	ACIONADO	ACESO
NPN - NF	3	DESACIONADO	APAGADO
PNP - NA	2	ACIONADO	ACESO
PNP - NF	2	DESACIONADO	APAGADO

