

# Karta katalogowa

## PRZETWORNIK PRĄDU TYP: PI6

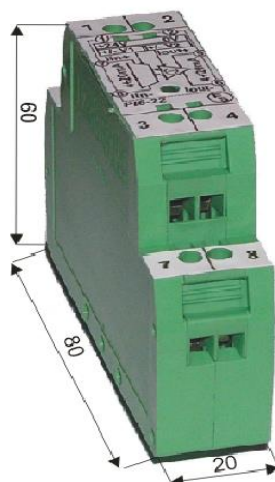
### OPIS

Przetworniki prądu serii PI6... przetwarzają sygnał stałoprądowy z zakresu  $\pm 20\text{mA}$  na sygnał napięciowy  $\pm 10\text{V}$  lub sygnał prądowy  $\pm 20\text{mA}$ . Sygnał wejściowy, wyjściowy i zasilanie są od siebie odseparowane galwanicznie. Przetwornik może przetwarzać sygnał czujników pracujących w pętli prądowej  $4\div 20\text{mA}$ . Zasilanie czujników jest odseparowane od zasilania czujnika i obwodów wejściowych. Obudowa na szynę firmy Phoenix Contact .

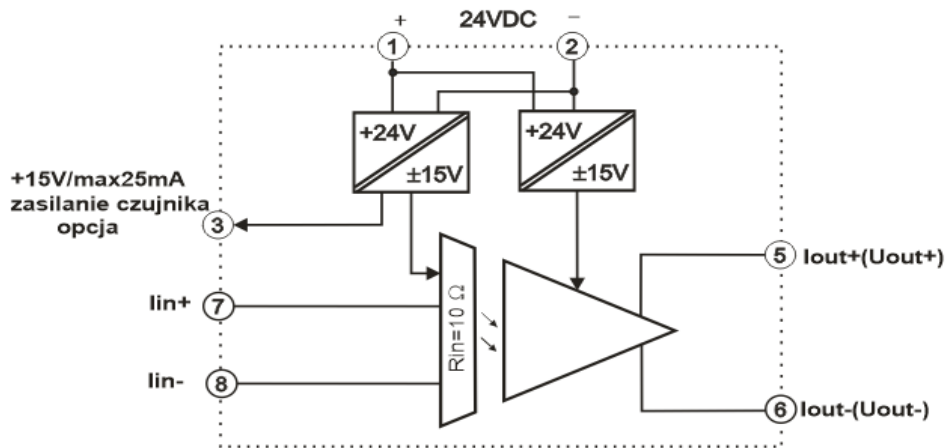
### Dane techniczne

PARAMETR	MIN	TYP	MAX	JEDN.
NAPIĘCIE ZASILANIA	20	24	30	V
PRĄD ZASILANIA	40		80	mA
NAPIĘCIE IZOLACJI OBWODY WEJŚĆ./ WYJŚĆ. / ZASILANIE	1000V			V
ZAKRES SYGNAŁÓW WEJŚCIOWYCH	-20		+20	mA
ZAKRES SYGNAŁÓW WYJŚCIOWYCH	-20 -10		+20 +10	mA V
REZYSTANCJA OBCIĄŻ. WYJŚCIA PRĄDOWEGO	0		500	$\Omega$
PRĄD OBCIĄŻENIA WYJŚCIA NAPIĘCIOWEGO	0		20	mA
LINIOWOŚĆ	0,05	0,1	0,2	%
DRYFT TEMPERATUROWY		0,005		%/K
TEMPERATURA PRACY	-10	20	60	$^{\circ}\text{C}$

### Wymiary



## Schemat blokowy



## Zamawianie przetwornika

