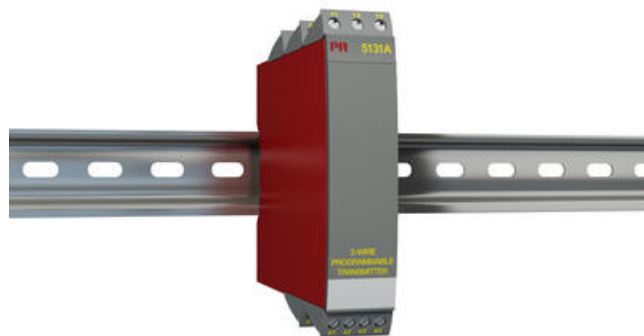


**PRZETWORNIKI WIELOFUNKCYJNE
SERII 5000**

PR5114AA

Przetwornik programowalny, kanały pojedyncze

- Szeroki zakres obsługiwanych wielkości wejściowych oraz wyjściowych
- Izolacja galwaniczna 3,75 kV AC
- Programowanie za pomocą programatora 5909 lub DIP switch
- Certyfikaty UL 508, DNV-GL, EAC

**OPIS PRODUKTU**

Oferta urządzeń, która akceptuje szeroki zakres danych wejściowych i zapewnia szeroki zakres danych wyjściowych - oznacza to, że obejmuje wiele aplikacji. Urządzenia można łatwo wdrożyć. Dodatkowy programator ułatwia ustawienie założonych parametrów pracy oraz może służyć jako wyświetlacz aktualnych danych.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Current output signal range	0...23
Czas reakcji	250 ms...60 s
Dokładność	< ±0,05% zakresu
Dopuszczenia	UL 508, DNV-GL, EAC
Dynamiczne sygnału, wejście / wyjście	22 bit / 16 bit
Liczba kanałów	1
Load (current output)	≤ 600
Load (voltage output)	≥ 500
Maks. wymagana moc, 1 / 2 kanały	2,1 W / 2,8 W
Możliwy montaż na szynie zasilającej	nie
Napięcie izolowane, test	3,75 kV AC
Napięcie zasilania	21,6...253 V AC / 19,2...300 V DC
Operating temperature	od -20 do +60
RTD measuring range	-200...+850
Sposób programowania	5909 + DIP switch

Temperature coefficient	< ±0,01%
Typ termopary	BEJKNRSTUW3W5Lr
Wejście potencjometr	200 Ω...100 kΩ
Voltage output signal range	0...10
Zakres pomiarowy wejść napięciowych	0...250 V DC
Zakres pomiarowy wejść prądowych	0...100 mA