

PRZETWORNIKI CIŚNIENIA

Profesjonalne, liniowe przetworniki ciśnienia wysokiej jakości 5 modeli, 2/5/10/20/50 barów, sygnał wyjściowy: DC 2V lub 4 - 20mA (nie stosować do modelu PS-9302- który wymaga napięcia wyjściowego do 100 mV dla max. wskazania.)



Lutron®
ARTYSTA W DZIEDZINIE POMIARÓW

PRZETWORNIKI CIŚNIENIA, wyjście napięciowe 2V DC	
Zakres:	Model:
2 BAR (29 PSI)	PS93DV-2BAR
5 BAR (72,5 PSI)	PS93DV-5BAR
10 BAR (145 PSI)	PS93DV-10BAR
20 BAR (290 PSI)	PS93DV-20BAR
50 BAR (725 PSI)	PS93DV-50BAR
Napięcie zasilania	9V do 30 V
Łącznik	końcówka gwintowana 1/4"
Błąd przetwarzania	± 1% pełnego zakresu (temp. 0÷40°C)
Dokładność zerowania	± 2 % pełnego zakresu (temp. 0÷40°C)
Impedancja wyjściowa	100 kΩ
Temperatura pracy	0 °C do 60 °C
Dopuszczalna wilgotność	do 80 % wilgotności względnej
Wyjście	Wyjście: napięcie stałe od 0V do 2V 0V = ciśnienie zerowe 2V = maksymalne ciśnienie zakresu
Kabel połączeniowy	Czerwony "+" zasilania Czarny "-" zasilania Biały "+" sygnału Zielony "-" sygnału

PRZETWORNIKI CIŚNIENIA, wyjście: 4-20mA DC	
Zakres:	Model:
2 BAR (29 PSI)	PS93MA-2BAR
5 BAR (72,5 PSI)	PS93MA-5BAR
10 BAR (145 PSI)	PS93MA-10BAR
20 BAR (290 PSI)	PS93MA-20BAR
50 BAR (725 PSI)	PS93MA-50BAR
Napięcie zasilania	9V do 30 V
Łącznik	końcówka gwintowana 1/4"
Błąd pomiaru	± 1% pełnego zakresu (temp. 0÷40°C)
Dokładność zerowania	± 2 % pełnego zakresu (temp. 0÷40°C)
Impedancja obciążenia	maks. 500Ω
Temperatura pracy	0 °C do 60 °C
Dopuszczalna wilgotność	do 80 % wilgotności względnej
Wyjście	Wyjście: prąd stały od 4mA do 20mA 4mA = ciśnienie zerowe 20mA = maksymalne ciśnienie zakresu
Kabel połączeniowy	Czerwony "+" zasilania Czarny "-" zasilania Biały "+" sygnału Zielony "-" sygnału