



## Reduktor ciśnienia proporcjonalny G1/4, 0 – 1 bar, 4 - 20 mA, Standard



**Numer artykułu SKU:  
DRPE14-1-E20**

Numer artykułu producenta:  
-----

**Czas wysyłki: 24-48h**

## OPIS PRODUKTU

### Zastosowanie:

Proporcjonalny regulator ciśnienia reguluje ciśnienie po stronie wtórnej proporcjonalnie do elektrycznego sygnału wejściowego (0 - 10 V lub 4 - 20 mA). Ze względu na niewielki przepływ regulatora do montażu szynowego DIN zaleca się zamontować go jako regulator sterujący w szafie sterowniczej regulator, który będzie miał za zadanie zdalne sterowanie regulatorem ciśnienia DRI lub FDRi 03.

### Materiały:

Korpus: Aluminium, mosiądz, tworzywo sztuczne, uszczelki: NBR

### Czynniki:

filtrowane, suche sprężone powietrze, gazy nietoksyczne i niepalne

### Zakres temperatury:

-10°C do maks. +60°C

### Sygnal wejściowy:

0 - 10 V lub 4 - 20 mA

### Zasilanie napięciem:

15 - 24 V DC (80 - 325 mA) (typ DRPD: maks. 250 mA)

### Stopień ochrony:

IP 65\*\* (typ DRPD: IP 00)

### Przylacze:

Wtyczka M12 (4-biegunowe) (typ DRPD: zaciski kablowe)

### Liniość:

0,2 % wartości końcowej

### Dokładność powtórzeń:

0,2 % wartości końcowej

### Histeresa:

0,5 % wartości końcowej

### Dokładność:

0,5 % wartości końcowej

### Wydajność odpowietrzania:

ok. 190 l/min (typ DRPD: ok. 35 l/min)

\*Czujnik po stronie wtórnej powyżej tego ciśnienia może ulec uszkodzeniu, \*\*nie wtyczka M12

## DANE TECHNICZNE

<b>Waga</b>	0,8 kg
<b>Gwint</b>	1/4
<b>Forma konstrukcyjna</b>	Standard (z katownikiem mocującym)
<b>Przepływ</b>	425 l/min
<b>Sygnal wejściowy</b>	4 do 20 mA
<b>Zakres regulacji ciśnienia</b>	0 do 1 bar
<b>Przyłącze manometru</b>	G 1/8
<b>Odpowietrzanie</b>	198 l/min
<b>Rodzaj gwintu</b>	G
<b>Wykonanie</b>	standard (z katownikiem mocującym)

<b>Nr kat.</b>	DRPE14-1-E20
<b>EAN-13</b>	4050571271848

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 13:06