

# Перетворювач електропневматичний Серія РС

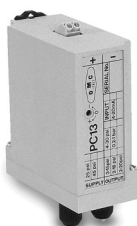
СІДЕЛЬНІ РЕГУЛЮЮЧІ КЛАПАНИ



## ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус	технополімер, алюміній
Робоча температура	від -20° до +70° С
Тиск живлення	1,7 бар
Вхідний керуючий сигнал	4-20 мА (0-20 мА, 1-5 В, 0-10 В - за запитом)
Вихідний пневматичний сигнал	0,2-1 бар (3-15 psi)
Ступінь захисту	IP20, IP54
Напруга	≤ 30 В
Струм	≤ 150 мА
Споживання	≤ 0,8 Вт
Опір	макс. 250 Ом
Нелінійність	≤ 1 %
Гістерезис	≤ 0,5 %
Повторюваність	≤ 0,2 %

Електропневматичні перетворювачі Серії РС призначені для перетворення електричного керуючого сигналу (4-20 мА, 0-10 В) в пневматичний сигнал 0,2-1 бар (3-15 psi).



### КОДУВАННЯ ДЛЯ ЗАМОВЛЕННЯ

Мод.

**PC130A** IP 20 -IN: 4 ÷ 20 мА / OUT: 3 ÷ 15 PSI

**PC130B** IP 20 -IN: 4 ÷ 20 мА / OUT: 2 ÷ 18 PSI

**PC130C** IP 20 -IN: 4 ÷ 20 мА / OUT: 2 ÷ 20 PSI

**PC130D** IP 20 -IN: 4 ÷ 20 мА / OUT: 0,2 ÷ 1 бар

**PC130E** IP 20 -IN: 4 ÷ 20 мА / OUT: 4 ÷ 30 PSI

### КОДУВАННЯ ДЛЯ ЗАМОВЛЕННЯ

Мод.

**PC150A** IP 54 -IN: 4 ÷ 20 мА / OUT: 3 ÷ 15 PSI

**PC150B** IP 54 -IN: 4 ÷ 20 мА / OUT: 2 ÷ 18 PSI

**PC150C** IP 54 -IN: 4 ÷ 20 мА / OUT: 2 ÷ 20 PSI

**PC150D** IP 54 -IN: 4 ÷ 20 мА / OUT: 0,2 ÷ 1 бар

**PC150E** IP 54 -IN: 4 ÷ 20 мА / OUT: 4 ÷ 30 PSI

Мод.

**PC151A** EEx ia-IN: 4 ÷ 20 мА / OUT: 3 ÷ 15 PSI

**PC151B** EEx ia-IN: 4 ÷ 20 мА / OUT: 2 ÷ 18 PSI

**PC151C** EEx ia-IN: 4 ÷ 20 мА / OUT: 2 ÷ 20 PSI

**PC151D** EEx ia-IN: 4 ÷ 20 мА / OUT: 0,2 ÷ 1 бар

**PC151E** EEx ia-IN: 4 ÷ 20 мА / OUT: 4 ÷ 30 PSI


### КОДУВАННЯ ДЛЯ ЗАМОВЛЕННЯ

Мод.

**PC180A** IP 54 -IN: 4 ÷ 20 мА / OUT: 0,5 ÷ 8 бар

**PC181A** EEx IP 54 -IN: 4 ÷ 20 мА / OUT: 0,5 ÷ 8 бар