

## Конвертеры IPC4 и IPC4 Ex

### Описание

Конвертер **IPC4** предназначен для преобразования электрического управляющего сигнала 4 - 20 мА в пневматический сигнал сжатого воздуха 0.2 - 1 бар. Конвертер имеет настенное крепление.

Конвертер может использоваться совместно с пневматическими приводами Spirax Sarco серий **PN1000**, **PN2000** и **PN9000**, а также с пневмо-пневматическим позиционером **PP5**.

Имеется версия **IPC4-Ex** для использования в пожаро-взрывоопасных зонах.

### Технические данные

Входной сигнал	4 - 20 мА
Выходной сигнал	0.2 - 1 бар
Давление питающего воздуха	Мин. 1.4 бар Макс. 3.5 бари
Исполнение	IP54
Потребление сжатого воздуха	0.25 Нм <sup>3</sup> /ч (среднее)
Пневматические соединения	1/8" NPT
Электрические соединения	PG9
Температура окружающего воздуха	от -15°C до 65°C
Импеданс	220 Ом
Ток максимальный	50 мА
Линейность	0.5%
Гистерезис	0.2%

Конвертер IPC4-Ex предназначен для использования в пожаро-взрывоопасных зонах и имеет исполнение по EEx ib II C T4 II 2 G одобр. TUV.

### Материалы

Основание	Алюминиевое литье с антикоррозионным покрытием
Крышка	Армированный полимер (ABS)

### Размеры и вес (ориентировочные), в мм и кг

A	B	C	Вес
75	152	86	0.7

### Как заказать

Конвертер IPC4.

