

Системы питания пневматические

Код ОКП 41 5183



- **Диапазон регулирования выходного давления:**
0,05...0,8 МПа (СП/2);
0,05...1,6 МПа (СП/5)
- **Изменение редуцированного давления на выходе СП при изменении расхода воздуха от 0 до 100 л/мин, МПа, не более:**
0,02 (СП/2);
0,025 (СП/5)
- **Класс загрязненности воздуха на выходе из СП:**
1 по ГОСТ 17433
- **Тонкость фильтрации: 5 мкм**
- **Низкий уровень шума:**
45 дБ (СП/2);
48 дБ (СП/5)
- **Питание:**
230±22 В, 50±1,25 Гц, 0,34 кВт (СП/2);
230±22 В, 50±1,25 Гц, 0,68 кВт (СП/5)
- **Габаритные размеры (длина x ширина x высота), мм, не более:**
380 x 380 x 480 (СП/2);
900 x 700 x 750 (СП/5)
- **Масса, кг, не более:**
30 (СП/2);
70 (СП/5)

Системы питания СП/2 и СП/5 предназначены для обеспечения питания пневматических приборов (калибраторов давления пневматических серии Метран-500 Воздух, контроллеров давления, грузопоршневых манометров и др.) сжатым воздухом класса загрязненности 1 по ГОСТ 17433, в условиях отсутствия стационарных пневмосистем и невозможности применения баллонов высокого давления с периодической их заправкой.

Системы питания не требуют дополнительного использования блоков подготовки воздуха.

Основным преимуществом систем питания является их маломощность.

Желательно располагать систему питания на расстоянии 5-6 м от рабочего места поверителя. Однако, в случае, когда невозможно удалить СП, допускается размещение рядом с рабочим местом на виброизоляционном коврике.

В состав СП входят:

- компрессор с ресивером (JUN-AIR модель 6-15 для СП/2 и JUN-AIR модель 12-40 для СП/5);
- система усиления давления (для СП/5);
- фильтр-регулятор давления (для СП/5);
- вентиль (СП/2);
- клапан вкл/выкл (СП/5);
- фитинг под соединительную трубку;
- соединительная трубка.

Пример записи при заказе:

Система питания пневматическая СП/2.