

**ПНЕВМОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ЧЕТЫРЕХЛИНЕЙНЫЕ
С ЭЛЕКТРОПНЕВМАТИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ**

В64-...А

ПАСПОРТ

В64-14А-03-000 ПС

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

1.1. Пневмораспределители четырехлинейные с электропневматическим управлением предназначены для изменения направления потоков сжатого воздуха в пневмоприводах различного назначения.

1.2. Пневмораспределители предназначены для работы на сжатом воздухе, очищенном не грубее 10 класса загрязненности ГОСТ 17433-80 и содержащем распыленное масло вязкостью от 10 до 25 мм²/с при температуре 50°С с концентрацией не расчёта 2...4 капли на 1 м³ воздуха, приведенного к условиям по ГОСТ 12443-80

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические данные и характеристики пневмораспределителей приведены в таблице 1.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
	<u>Пневмораспределитель</u>	I	
Входят в комплект и стоимость пневмораспределителя			
	<u>Монтажные части</u>		
Кольца ГОСТ 9833-73/ ГОСТ 18829-73			
022-025-19-2-I		4	Для В64-14А-05 В64-24А-05
028-032-25-2-I		4	Для В64-15А-05 В64-25А-05
	<u>Принадлежности</u>		
	Пневмоглушители		В соответствии с климатическим исполнением пневмораспределителя
ГОСТ 25144-82			
2П13-10		I	Для В64-13А-03-Г В64-23А-03-Г
2П13-16		I	Для В64-14А-03-Г В64-24А-03-Г
2П13-20		I	Для В64-15А-03-Г В64-25А-03-Г
	<u>Документы</u>		
В64-14А-03-000 ПС	Пневмораспределители 4-х линейные с электропневматическим управлением В64-...А		
	Паспорт	I	
Поставляется по требованию заказчика за отдельную плату			
	<u>Запасные части</u>		
В63-14А-004	Кольцо	4	Для пневмораспределителей с двухсторонним управлением Du = 10; 16 мм

4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Периодически, но не реже одного раза в 6 месяцев, внутренние полости пневмораспределителя необходимо очистить от загрязнений, содержащихся в сжатом воздухе, способом, не вызывающим воспламенения газов и отложений.

Трущиеся поверхности и уплотнения при сборке смазать смазкой ЦИАТИМ-221 ГОСТ 9433-80.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

5.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие пневмораспределителя требованиям технических условий.

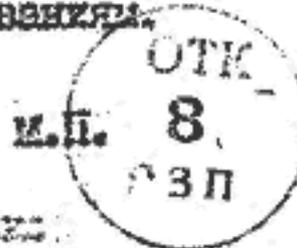
5.2. Предприятие-изготовитель обязуется в течение 18 месяцев гарантийного срока (при наработке, не превышающей $10 \cdot 10^6$ циклов) безвозмездно заменить или отремонтировать вышедший из строя пневмораспределитель при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных техническими условиями.

5.3. Начало гарантийного срока считается со дня пуска пневмораспределителя в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев для действующих и 9 месяцев для вновь строящихся предприятий с момента прибытия пневмораспределителя на станцию назначения или с момента получения его со склада предприятия-изготовителя.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ, КОНСЕРВАЦИИ И УПАКОВКЕ

Пневмораспределитель В64-...А *картуш* с ~~серийным номером~~
соответствует техническим условиям ТУ2-053-1633-83 и признан годным для эксплуатации.

Пневмораспределитель подвергнут консервации и упаковке согласно установленным требованиям.



Дата выпуска

Подпись

303170, Райцентр Покровский
Орловской обл., ул.Ленина
Покровский завод пневмоаппаратуры

Наименование параметра	Величина параметра			
	B64-I3A-03	B64-I4A-03	I4A-05	B64-I5A-03
1. Условный проход, мм	10	16	16	20
2. Присоединительная резьба по ГОСТ 6131-52	К 3/8"	К 1/2"	-	К 3/4"
3. Номинальное давление, МПа				
4. Минимальное рабочее давление, МПа				
5. Пропускная способность, K_v , м ³ /ч, не менее	1,9	2,8	2,8	5,0
6. Время срабатывания при давлении 0,4 МПа, с, не более	0,1	0,1	0,1	0,2
7. Утечки воздуха из-под золотника см ³ /мин, не более	500	500	500	1000
8. Утечки воздуха из любой полости пневмораспределителя, кроме утечек из-под золотника, см ³ /мин, не более				
9. Масса, кг, не более	2,0	2,0	1,75	3,1
характеристика электрооборудования				
10. Род тока питающей сети				
11. Частота тока, Гц				
12. Номинальное напряжение, В				
- постоянного тока				
- переменного тока частоты 50 Гц				
- переменного тока частоты 60 Гц				
13. Номинальная потребляемая мощность для установившегося режима, не более				
- постоянного тока, Вт				
- переменного тока частоты 50 Гц, ВА				
- переменного тока частоты 60 Гц, ВА				

- Примечания.** 1. В процессе эксплуатации допускается увеличение утечек из полостей не более, чем в 3 раза
2. Пневмораспределители B64...-Г дополнителен
3. Для пневмораспределителей B64...-Г масса

пневмораспределителя					
с односторонним управлением					
В64-15А-03	В64-23А-03	В64-24А-03	В64-24А-05	В64-25А-03	В64-25А-05
20	10	16	16	20	20
-	К 3/8"	К 1/2"	-	К 3/4"	-
0,63					
0,25					
5,0	1,9	2,8	2,8	5,0	5,0
0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
1000	500	500	500	1000	1000
50					
2,7	1,7	1,7	1,45	2,8	2,4

постоянный, переменный

50, 60

12, 24, 48, 110
 24, 110, 220, 380
 110, 220

7
 9
 12

значение утечек из-под золотника не более, чем в 2 раза,
 по сравнению с указанными.
 но укомплектованы пневмоглушителями по ГОСТ 25144-82.
 (п.9) указана без пневмоглушителей.

Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
B63-144-004	Кольцо	3	Для пневмораспределителей с односторонним управлением Ду=10; 16 мм
B63-144-004-01	Кольцо	4	Для пневмораспределителей с двухсторонним управлением Ду = 20 мм
B63-144-004-01	Кольцо	3	Для пневмораспределителей с односторонним управлением Ду = 20 мм
B63-144-015	Кольцо	I	Для пневмораспределителей с односторонним управлением Ду = 10; 16 мм
B63-15A-014	Кольцо	I	Для пневмораспределителей с односторонним управлением Ду = 20 мм

Документы

B64-14A-03-000 TO Пневмораспределители
4-х линейные с электро-
пневматическим управлением
B64-...A
Техническое описание и
инструкция по эксплуатации I

Приложение

Сведения о содержании цинковых металлов
в пленкораспределителях четырехлинейных В64-...А

Наименование материала	Группа	Всего, кг	в пленкораспределителях				
	В64-13А-03	0,894	0,42				
	В64-14А-03	0,864	0,42				
	В64-14А-05	0,614	0,42				
	В64-15А-03	1,634	0,64				
	В64-15А-05	1,134	0,64				
	В64-23А-03	0,792	0,42				
	В64-24А-03	0,762	0,42				
	В64-24А-05	0,512	0,42				
	В64-25А-03	1,452	0,64				
	В64-25А-05	0,952	0,64				
Алюминий и алюминиевые сплавы		И	У				
Медь и сплавы на медной основе		У					