

ПАСПОРТ

Металлические кабельные вводы МВ АТФЕ.305331.224 ПС

1. Назначение и условия применения

Герметичные металлические кабельные вводы МВ, предназначены для ввода гибких кабельных линий постоянного и переменного тока в электрические распределительные шкафы или устройства, пульта управления и т.д. (* для герметизации не используемых отверстий ввода применяются эластичные заглушки, обеспечивающие степень защиты не ниже IP66 в транспортных и рабочих положениях).

Кабельные вводы обеспечивают защиту вводимых кабелей от механических повреждений в месте стыковки кабеля и корпуса распределительного устройства, а так же защиту от проникновения влаги, пыли, твердых механических частиц и других предметов внутрь кабелепроводов и в распределительные устройства.

2. Технические характеристики

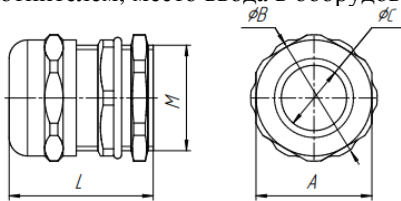
	МВ20x1.5	МВ25x1.5
Тип присоединительной резьбы	Метрическая (М)	
Материал вводов	Никелированная латунь	
Вводная резьба	20x1,5 мм	25x1,5 мм
Диаметр кабеля, мм	6 - 12	10-16
Вес, г	27	40
Диапазон рабочих температур, °С	от -60 до +90 (при атмосферном давлении от 630 до 800 мм рт. ст. и относительной влажности воздуха 95% при 35°С и более низких температурах, без конденсации влаги)	
Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254	IP66/IP68	
Вид климатического исполнения	УХЛ1	
Наработка на отказ, ч, не менее	100 000	
Средний срок службы, лет, не менее	7	

3. Комплектность

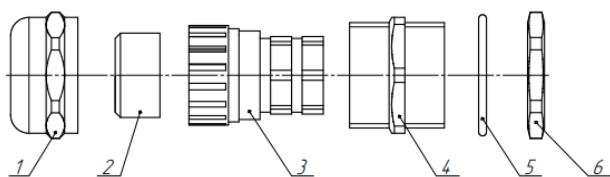
Наименование	Количество	Примечание
Кабельный ввод	1	
Паспорт	1	На транспортную тару

4. Устройство

4.1 Ввод представляет собой металлический корпус (4), внутри которого размещена пластиковая вставка (3) с уплотнителем (2), зажатая прижимной гайкой (1) со стопорным механизмом. Герметизация и фиксация кабеля выполняется резиновым уплотнителем, место ввода в оборудование герметизируется уплотнительным кольцом (5) и контргайкой (6).



	M20x1.5	M25x1.5
A	22	27
φB	24	29
φC	12,3	16,3
M	20	25
L	28	30



- 1 - Гайка прижимная
- 2 - Уплотнитель
- 3 - Пластиковая вставка
- 4 - Корпус
- 5 - Уплотнительное кольцо
- 6 - Контргайка

5. Техническое обслуживание

В процессе эксплуатации вводы не требуют технического обслуживания.

6. Транспортирование и хранение

6.2 Условия транспортирования кабельных вводов должны соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150.

6.3 Хранение кабельных вводов в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям хранения 4 по ГОСТ 15150.

7. Гарантии изготовителя

7.1 Гарантийный срок эксплуатации - 2 года со дня ввода в эксплуатацию, но не более 3 лет с момента изготовления.

7.2 Гарантийный срок хранения 3 года с момента изготовления.

8. Свидетельство о приемке

Кабельный ввод серии МВ _____ соответствует техническим условиям АТФЕ.305331.224 ТУ и признан годными для эксплуатации.

Штамп ОТК _____
подпись

Дата выпуска _____