

КЛАПАНА КОМПЕНСАЦИИ ОТРИЦАТЕЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



НТЦ АЛТИМЕР®
ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ

1. Изображение



2. Назначение

Клапан компенсации отрицательного давления представляет собой устройство выравнивания давления, которое предназначено для выравнивания давления внутри корпусных конструкций и сохранения заявленной степени защиты от загрязнений и влаги.

Перепады давления внутри шкафных конструкций происходят из-за изменения температуры установленных электроприборов, обусловленного их нагревом, и из-за изменений температуры окружающей среды, которые обусловлены ежедневной сменой погодных условий. Как показывает опыт эксплуатации шкафных изделий, при возникновении отрицательного давления внутри корпуса шкафа, пыль и влажный воздух могут проникать внутрь даже через герметичный дверной уплотнитель или кабельные вводы.

3. Описание

Корпус клапана изготовлен из полиамида. Клапан имеет разборную конструкцию и состоит из корпуса с фланцем, водонепроницаемой мембраны, резьбовой гайки с уплотнительным кольцом. Водонепроницаемая мембрана, размещённая внутри клапана, позволяет выравнивать давление и блокировать попадание внутрь корпуса воды и пыли.

Общий вид изделия представлен на рисунке 1.

4. Технические характеристики

КЛАПАНА КОМПЕНСАЦИИ ОТРИЦАТЕЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



НТЦ АЛТИМЕР®
ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ

Таблица 1

Идентификационное наименование	Защита по IP	Резьба	Установка	Диапазон, С	Поток воздуха, кубм/ч	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, гр
ККД-40-1,2-66	66	M40	гориз\верт	-35..+70	1.2	60	37	45
ККД-40-1,2-67	67	M40	гориз\верт	-35..+70	1.2	60	37	45
ККД-40-1,2-68	68	M40	гориз\верт	-35..+70	1.2	60	37	45
ККД-37-0,7-55	55	M37	верт	-45..+70	0.7	65	30	31
ККД-37-0,7-56	56	M37	верт	-45..+70	0.7	65	30	31

Примечание: НТЦ «Алтимер» постоянно проводит работу, направленную на улучшение выпускаемой продукции, и оставляет за собой право на внесение изменений в её технические характеристики, исполнительные размеры и внешний вид.

5. Комплектность

Клапан в сборе 1 шт.

Упаковка 1 шт.

Паспорт 1 шт.

Примечание: В комплект поставки могут вноситься изменения.

6. Установка и подключение

Клапан может быть установлен в любые корпуса, конструкция которых предусматривает наличие соответствующей степени защиты по IP. Компенсационный клапан, в зависимости от конструкции, может быть установлен либо в горизонтальном, либо в вертикальном положении.

Перед началом эксплуатации необходимо убедиться, что к установленному изделию не прикасаются какие-либо посторонние предметы, которые могут повлиять на работу изделия.

Изделие нуждается в периодическом осмотре с целью выявления и устранения загрязнений, которые могут накапливаться в процессе эксплуатации. Очистка изделия осуществляется струёй водяного пара.

7. Хранение

Хранение осуществляется в упакованном виде в складских условиях, исключающих воздействие влаги, паров кислот, щелочей или иных агрессивных сред.

Транспортировка возможна любыми видами транспорта в условиях, исключающих воздействие атмосферных осадков. Изделие не содержит материалов, представляющих опасность для окружающей среды и требующих специальных мер предосторожности при транспортировании, хранении и утилизации.

8. Гарантия и нормативные документы

Гарантийный срок хранения: 5 лет.

Гарантийный срок эксплуатации: 5 лет.

КЛАПАНА КОМПЕНСАЦИИ ОТРИЦАТЕЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



НТЦ АЛТИМЕР®

ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ

Срок службы: 25 лет.

Нормативные документы, устанавливающие нормы и требования для производства.

ГОСТ 12.2.007.0-75 «Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности».

ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды».

Декларация о соответствии требованиям ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».