



УЗРТ .3 В СОСТАВЕ:

- ▶ электропривод прямоходный типа МЭПК (МЭП) (ТУ 27.12.40-001-54690358-2022) в т.ч., взрывозащищённого исполнения (ИВ Т4)
- ▶ клапан (отсечной, регулирующий односедельный, регулирующий двухседельный)
 - номинальное давление, РМ: от 1,6 до 35,0 МПа.
 - номинальный диаметр, ОМ: от 25 до 600 мм.
 - климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69
 - класс герметичности по ГОСТ 9544-2015
- ▶ установочное положение на трубопроводе - любое, рекомендовано приводом вверх, для МЭП - строго штоком вниз.



Общий вид УЗРТ.3 с электроприводом МЭП, ОМ 25....600 мм.

УЗРТ.3-Ф-80-16-С/Нж-Э

Пример обозначения УЗРТ.3 ОМ 80, РМ 1,6 с фланцевым присоединением, с корпусом из углеродистой стали 20, с уплотнением из нержавеющей стали, с электроприводом МЭПК.

Устройства относятся к восстанавливаемым, ремонтируемым изделиям. В процессе эксплуатации проводятся осмотры и, в случае необходимости, производится ремонт. УЗРТ, с маркировкой И ВТ 4 относится к электрооборудованию группы !! по ГОСТР 52350.0-2005 (МЭК 60079-0:2004) и предназначено для применения во взрывоопасных зонах

Таблица применяемости электроприводов МЭП с клапанами в составе УЗРТ.3

параметры даны ориентировочно для справок и уточняются при каждом заказе

Параметры клапана		Параметры электропривода			Масса, кг (не более)
DN, мм	PN, МПа	Условное обозначение электропривода	Потребляемая мощность эл. двигателя	Время отк/закр, сек.	
от 50 - до 150	от 1,6 - до 10,0	МЭП 6300/63-25 (ИВТ 4 взрывозащищенное исп.)	250	40	82
		МЭП 10000/63-63 (ИВТ 4 взрывозащ. исп.)	262	60	145
от 200- до 300	от 1,6 - до 10,0	МЭП 25000/63-100 (ИВТ 4 взрывозащищенное исп.)	371	38	333
		МЭП 25000/63-100 (ИВТ 4 взрывозащищенное исп.)	286	38	328
от 300- до 400	от 1,6 - до 10,0	МЭП 25000/63-100 (ИВТ 4 взрывозащищенное исп.)	371	100	333
		МЭП 25000/63-100 (ИВТ 4 взрывозащищенное исп.)	286		328

- так же изготавливаются электропривода с другими значениями времени открытия/закрытия (уточнять при заказе).

- так же освоено изготовление клапанов с номинальным диаметром, до 600 мм (уточнять при заказе).

Вся трубопроводная арматура, представленная в каталоге, разработана и производится холдингом машиностроительных заводов и предприятий ООО «Машиностроительное объединение «АЛИАЛ», г. Москва. При производстве УЗРТ, в технически обоснованных случаях, возможны отклонения в конструкции, замена материалов, покрытий и комплектующих изделий, не ухудшающих работоспособность изделия, при этом незначительные изменения могут быть не отражены в настоящем описании.

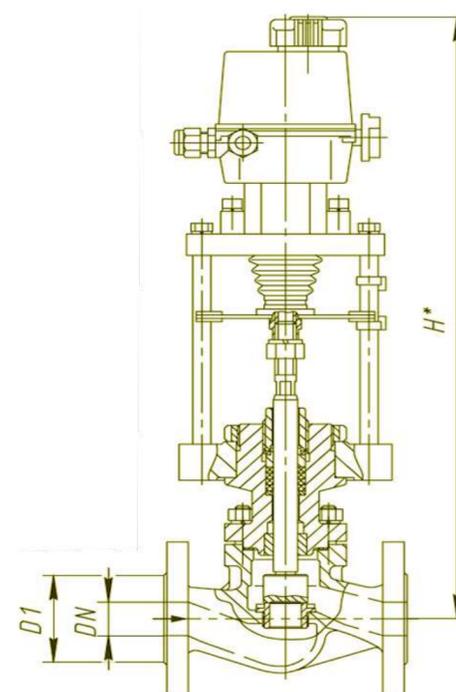


Таблица применяемости электроприводов МЭП с клапанами в составе УЗРТ.3

параметры даны ориентировочно для справок и уточняются при каждом заказе

Параметры клапана		Параметры электропривода			Масса, кг (не более)
DN, мм	PN, МПа	Условное обозначение электропривода	Потребляемая мощность эл. двигателя	Время отк/закр, сек.	
от 50- до 150	от 1,6 - до 10,0	МЭП 6300/63-25 (ИВТ 4 взрывозащищенное исп.)	250	40	82
		МЭП 10000/63-63 (ИВТ 4 взрывозащ. исп.)	262	60	145
от 200- до 300	от 1,6 - до 10,0	МЭП 25000/63-100 (ИВТ 4 взрывозащищенное исп.)	371	38	333
		МЭП 25000/63-100 (ИВТ 4 взрывозащищенное исп.)	286	38	328
от 300- до 400	от 1,6 - до 10,0	МЭП 25000/63-100 (ИВТ 4 взрывозащищенное исп.)	371	100	333
		МЭП 25000/63-100 (ИВТ 4 взрывозащищенное исп.)	286		328

- так же изготавливаются электропривода с другими значениями времени открытия/закрытия (уточнять при заказе).

- так же освоено изготовление клапанов с номинальным диаметром, до 600 мм (уточнять при заказе).

Вся трубопроводная арматура, представленная в каталоге, разработана и производится холдингом машиностроительных заводов и предприятий ООО «Машиностроительное объединение «АЛИАЛ», г. Москва. При производстве УЗРТ, в технически обоснованных случаях, возможны отклонения в конструкции, замена материалов, покрытий и комплектующих изделий, не ухудшающих работоспособность изделия, при этом незначительные изменения могут быть не отражены в настоящем описании.