



УЗРТ .4 В СОСТАВЕ:

- ▶ электропривод многооборотный МЭМ (ТУ 27.12.40-001-54690358-2022) в т.ч., взрывозащищённого исполнения (ИВ Т4)
- ▶ задвижка клиновая (с двухдисковым клином, с цельным клином)

Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	У2 (от -40 до +40)
Рабочая среда	Вода, пар, нефть, жидкие и газообразные нефтепродукты, природный газ, жидкие и газообразные среды, нейтральные к материалам деталей, соприкасающихся с рабочей средой
Материал корпуса, сталь	25Л, 20ГЛ, 12Х18Н9ТЛ, 12Х18Н12М3ТЛ
Материал уплотнения узла затвора	Нержавеющая сталь, Фторопласт
Класс герметичности по ГОСТ 9544-2015	А
Направление потока рабочей среды	Двустороннее
Температура рабочей среды	До +450 °С (зависит от материала корпуса и уплотнения узла затвора)
Присоединение к трубопроводу	Фланцевое, Приварное
Исполнение по сейсмостойкости	СО – не сейсмостойкое исполнение, до 6 баллов включительно по шкале MSK-64 С - сейсмостойкое исполнение, свыше 6 до 9 баллов включительно по шкале MSK-64
Установочное положение	Любое

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.

УЗРТ.4-Ф-200-16-С/ФТ-Э

Таблица применяемости электроприводов МЭМ с задвижками в составе УЗРТ.4
параметры даны ориентировочно для справок и уточняются при каждом заказе

Параметры задвижки		Параметры электропривода			Масса, кг (не более)
DN, мм	PN, МПа	Условное обозначение электропривода	Потребляемая мощность эл. двигателя	Время отк/закр, сек.	
50	1,6	МЭМ 40/63-25	200	40	46
	2,5	МЭМ 40/1000-63 (ИВТ 4 взрывозащ. исп.)	200	240	51
	4,0	МЭМ 100/160-25	200	96	47
	6,3	МЭМ 100/63-0,25 (ИВТ 4 взрывозащ. исп.)	580	40	56
80	1,6	МЭМ 100/160-25	200	148	73
	2,5				
	4,0				
	1,6	МЭМ 100/63-0,25 (ИВТ 4 взрывозащ. исп.)	580	58	81
2,5					
4,0					
100	1,6	МЭМ 100/400-63	200	178	88
	2,5				
	4,0				
	1,6	МЭМ 100/160-63 (ИВТ 4 взрывозащищенное исп.)	580	71	96
2,5					
4,0					



Общий вид УЗРТ.4 с электроприводом МЭМ, DN 25....1200 мм.