

УСТРОЙСТВО ЭЛЕКТРОИСПОЛНИТЕЛЬНОЕ РЕГУЛИРУЮЩЕЕ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ УЭРВ-1М



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

УСТРОЙСТВО ЭЛЕКТРОИСПОЛНИТЕЛЬНОЕ РЕГУЛИРУЮЩЕЕ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ УЭРВ-1М

Устройство предназначено для поддержания на заданном уровне параметров различных технологических процессов на установках подготовки нефти, сборных пунктах, товарных парках, объектах внутрипромыслового транспорта нефти и газа, насосных станциях путем автоматического открытия и закрытия регулирующих органов по сигналам управляющих устройств.

Устройство предназначено для эксплуатации во взрывоопасных зонах помещений всех классов и наружных установок, расположенных под навесами согласно ПУЭ.

ИСПОЛНЕНИЯ ИЗДЕЛИЯ

№ п/п	Исполнение УЭРВ	Тип регулирующего клапан	Ду, мм	Габаритные размеры, мм		
				длина	ширина	высота
1	1М-25 1М-А25	25с48нж 25нж48нж	25	355	400	920
2	1М-50 1М-А50		50	300	405	1230
3	1М-80 1М-А80		80	380		1390
4	1М-100 1М-А100		100	430	430	1565
5	1М-150 1М-А150		150	550	550	1650
6	1М-200 1М-А200		200	650	650	1940

Особенности

Условия эксплуатации должны соответствовать исполнению У по ГОСТ 15150-69.

Категория размещения 2 по ГОСТ15150-69.

Эксплуатируется в умеренно-холодном климатическом районе П4 по ГОСТ 16350-80.

Основные технические данные

№ п/п	Параметр	Исполнение					
		1М-25 1М-А25	1М-50 1М-А50	1М-80 1М-А80	1М-100 1М-А100	1М-150 1М-А150	1М-200 1М-А200
1	Диаметр условного прохода, Ду, мм	25	50	80	100	150	200
2	Коэффициент пропускной способности, Kv, т/ч	63	63	160	250	630	1000
3	Полный ход штока, мм	12,5	25	40	60		100
4	Время полного хода штока, с						

5	Номинальное усилие на штоке, Н (кгс)	6300(630)					
6	Допускаемая погрешность хода штока, % не более	±4					
7	Протечка в затворе, % от Kv, не более	0,1					
8	Давление рабочей среды, МПа (кгс/см ²).	6,3(63)					
9	Условия эксплуатации:	Минус 40... +50					
	- температура окружающей среды, °С;	95±3					
	- относительная влажность воздуха, %;	84...106,7(630...800)					
10	- атмосферное давление, кПа (мм. рт.ст.).						
	Размер частиц мех. примесей в рабочей среде, мкм не более	70					
11	Показатели надежности, лет :	1000					
	- редняя наработка на отказ, ч;	1000					
	- установленная безотказная наработка, ч;	8					
	- редний срок службы;	3					
	- становленный срок службы;	4					
12	- реднее время восстановления работоспособного состояния.						
	Масса, кг, не более	90	105	140	160	255	410

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93