



Трансмиттеры Восток-Т

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.vostokoil.nt-rt.ru || эл. почта: vls@nt-rt.ru

Назначение

ВОСТОК-Т - это трансмиттер, работающий в паре с Восток-НЛ, необходим для генерации электромагнитных сигналов, позволяющих определить точное местоположение очистных устройств.

Возможны модификации трансмиттера: Т40 соответствует диаметру корпуса 41 мм, Т60 - 62 мм, Т80 - 80 мм, Т200 - 219 мм.

Технические характеристики:

	Модификация трансмиттера			
Наименование характеристики	T40	T60	T80	T200
Максимальное давление среды, МПа	10			
По специальному заказу	20			
Частота излучаемых электромагнитных сигналов, Гц	13, 22 and "SEMIGOR" signal			
Период следования пачек электромагнитных сигналов (устанавливается перед запуском в трубопровод)	1:1, 1:2, 1:3, 1:6 (optional) double capacity 1:1, 1:2, 1:3, 1:6 (optional) continuous, double capacity			
Расстояние по воздуху, на котором низкочастотный локатор (приемник) устойчиво принимает сигнал трансмиттера (при соосном расположении антенн локатора и трансмиттера и отсутствии помех), м	10	10	25	27
Длительность непрерывной работы трансмиттера (передатчика) при температуре окружающей среды +20°С в режиме, час	60/24	75	250	1000
Источник питания и их количество – щелочные батареи Alkaline 1,5 В – аккумуляторы напряжением 24 В	3 (4) -	6 -	6	- 2
Тип батарей или аккумулятора	AA	AA	D	DJW
Рабочая температура	-20 ... +85°С			
Рабочая температура в северном исполнении	-40 ... +85°С			
Вес нетто (без дисков и манжет), не более, кг	1,4	3,5	9,0	18
Габаритные размеры, диаметр x длина, без фланца (с фланцем), мм	41x190 (207)	62 (92) x370	80x440	219 (285) x782
Включение питания без вскрытия крышки трансмиттера	Нет	Нет	Да	Нет
Диапазон скорости движения очистного устройства по трубопроводу, м/с	до 6			

Проходимость очистных устройств с трансмиттерами отводов (радиусов поворота) трубопроводов ($R=xDy$)

		Диаметры трубопроводов, мм				
Типы очистных устройств	Модификации трансмиттера	114	159 (168)	219	273	325
Цельнолитые очистные устройства с трансмиттерами						
ВОСТОК -3ДТ	ВОСТОК -Т40Б		1,5	1,5	1,5	1,5
ВОСТОК -4ДТ			1,5	1,5	1,5	1,5
ВОСТОК -5ДТ			3,0	3,0	3,0	3,0
ВОСТОК -3ДТ	ВОСТОК -Т60Б			1,5	1,5	1,5
ВОСТОК -4ДТ				1,5	1,5	1,5
ВОСТОК -5ДТ				3,0	3,0	3,0
ВОСТОК -3ДТ	ВОСТОК -Т80Б				1,5	1,5
ВОСТОК -4ДТ					1,5	1,5
ВОСТОК -5ДТ					3,0	3,0

Цельнолитые очистные устройства с трансмиттерами

		Диаметры трубопроводов, мм				
Типы очистных устройств	Модификация трансмиттера, на которую монтируются диски/манжеты	114	159 (168)	219	273	325
ВОСТОК -Д4Т	ВОСТОК -Т40Б	1,5	1,5			
ВОСТОК -Д6Т		1,5	1,5			
ВОСТОК -М4Т		1,5	1,5			
ВОСТОК -МДТ		1,5	1,5			
ВОСТОК -Д4Т	ВОСТОК -Т60Б		1,5			
ВОСТОК -Д6Т			1,5			
ВОСТОК -М4Т			1,5			
ВОСТОК -МДТ			1,5			
ВОСТОК -Д4Т	ВОСТОК -Т80Б			1,5	1,5	1,5
ВОСТОК -Д6Т				1,5	1,5	1,5
ВОСТОК -М4Т				1,5	1,5	1,5
ВОСТОК -МДТ				1,5	1,5	1,5

Очистные устройства с металлическим корпусом и с трансмиттером

Типы очистных устройств	Модификация трансмиттера, на которую монтируются диски/манжеты	Диаметры трубопроводов, мм		
		325 (12")	377 (14")	426 (16") и больше
ВОСТОК -Д4Т	ВОСТОК -Т80	3,0	3,0	1,5
ВОСТОК -Д6Т		3,0	3,0	1,5
ВОСТОК -М4Т		3,0	3,0	1,5
ВОСТОК -МДТ		3,0	3,0	1,5

Очистные устройства с металлическим корпусом и с трансмиттером

Типы очистных устройств	Модификация трансмиттера, на которую монтируются диски/манжеты	Диаметры трубопроводов, мм				
		720	820	1020	1220	1420
ВОСТОК -Д4Т	ВОСТОК -Т200	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ВОСТОК -Д6Т		1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ВОСТОК -М4Т		1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ВОСТОК -МДТ		1,5	1,5	1,5	1,5	1,5

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.vostokoil.nt-rt.ru || эл. почта: vls@nt-rt.ru