

ПРОИЗВОДСТВО НАСОСНОГО, КОМПРЕССОРНОГО И НЕФТЕГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ПОТОКА ПШТ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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: <http://gmsneftemash.nt-rt.ru> || эл. почта: nhs@nt-rt.ru

Переключатель потока трехходовой (ПТТ)



Назначение

Переключатель потока трехходовой предназначен для переключения потоков продукции нефтяных скважин в одном из двух направлений. Возможно применение в составе блоков переключения.

Характеристики продукции скважин, на которых допускается применение переключателя потока

- температура добываемой жидкости, °С от +2 до +80
- содержание механических примесей, г/м³ не более -100
- наибольший размер механических примесей, мкм не более -50
- содержание сероводорода, г/м³ не более -10

Принцип работы

При включении привода демпфер перемещается в крайнее верхнее либо нижнее положение. Демпфер воздействует на запорный цилиндр, прижимая его к верхнему либо нижнему седлу, тем самым направляя поток либо в одну сторону, либо в другую.

Комплектность

В комплект поставки входит:

- переключатель - 1 шт.;
- рукоятка ручного переключения - 1 шт.;
- ведомость эксплуатационных документов - 1 экз.;
- комплект эксплуатационных документов - 1 экз.;
- комплект запасных частей инструмента и принадлежностей - 1 комплект.

Примечание: Допускается, по требованию заказчика, изменять комплект поставки.

Технические характеристики

Наименование параметра	Характеристики
Рабочее давление, P_y , кгс/см ² (МПа)	40(4.0)
Условный проход Ду, мм	100
Величина рабочего хода запорного механизма, мм	40
Максимальный перепад давления между входными патрубками и сливным коллектором, кгс/см ² (МПа)	4(0,4)
Тип привода	Электропривод
Марка электродвигателя	АИМ71В6У2.1М3081, Exde II BT4, N=0,55 кВт, V=380В, n=915 об/мин
Количество циклов переключения до отказа, не менее	120000
Время переключения из одного положения в другое, с, не более	4
Категория размещения по ГОСТ 15150-69	2
Масса переключателя в сборе, кг, не более	120
Габаритные размеры, мм, не более	1125x340x398

Преимущества

Высокая скорость переключения, надежная и простая конструкция, малое время замены вышедшего из строя элемента, усовершенствованная система смазки привода.

ПРОИЗВОДСТВО НАСОСНОГО, КОМПРЕССОРНОГО И НЕФТЕГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

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: <http://gmsneftemash.nt-rt.ru> || эл. почта: nhs@nt-rt.ru