

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Казань (843)206-01-48
Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70 Нижний Новгород (831)429-08-12
Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12
Единый адрес: pkd@nt-rt.ru
Веб-сайт: podolskab.nt-rt.ru

КПсТБП-160, КПсТБК-160

(КПсТБкП-160, КПсТБкК-160 – коррозионностойкое исполнение)

с длительно-допустимой температурой нагрева жил +160°С

Кабели предназначены для подачи электрической энергии к электродвигателям установок добычи нефти, на номинальное переменное напряжение 3,3 кВ и 4 кВ частотой 50 Гц, для эксплуатации в макроклиматических районах с умеренным и холодным климатом (УХЛ 1 и 5).



КПсТБП-160



КПсТБК-160

Конструкция:

Токопроводящая жила – медная;

Изоляция - сшитый полиолефин;

Изоляция – термопластичный эластомер;

Обмотка - нетканый материал;

Броня - стальная лента.

Технические характеристики:

Кабели предназначены для эксплуатации в скважинной жидкости, содержащей нефть, а также воду и газ со следующими показателями:

- содержание воды

до 100%

- водородный показатель попутной воды	РН 6,0-8,5
- концентрация сероводорода не более	0,01 г/л
- гидростатическое давление не более	25 МПа
- газовый фактор не более	500м ³ /м ³
Ток утечки при напряжении постоянного тока 18 кВ, пересчитанный на 1 км длины и t°+20°С, не более:	1x10-5А
Электрическое сопротивление изоляции, пересчитанное на длину 1 км и t°+20°С, составляет не менее	2500 МОм
Раздавливающее усилие кабелей не менее:	158 Кн (16 тс)
Кабели стойки к воздействию смены температур при неподвижной прокладке:	от - 60°С до +160°С
Относительная влажность воздуха (при t° +35°С)	98%
Радиус изгиба кабелей при спускоподъемных и перемоточных операциях не менее	380 мм
Спуско - подъемные и перемоточные операции с кабелем должны производиться при температуре не ниже (в условиях искусственного обогрева кабеля)	- 40°С
Спуск кабеля в скважину и подъем из нее должны производиться плавно со скоростью не более:	0,25 м/с
Средний срок службы кабелей при соблюдении требований к условиям хранения и эксплуатации	5 лет

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Казань (843)206-01-48

Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70 Нижний Новгород (831)429-08-12

Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40

Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: pkd@nt-rt.ru

Веб-сайт: podolskab.nt-rt.ru