



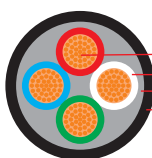
Силовые кабели марки EPRon® с этиленпропиленовой изоляцией производства ООО «Камский кабель» – современное решение для нефтедобывающих и нефтеперерабатывающих компаний. Интерес к ним возник после внедрения п. 7.3.102 ПУЭ, запрещавшего прокладку кабелей с полиэтиленовой изоляцией во взрывоопасных зонах. Резиновые и ПВХ-кабели стали отличной альтернативой, их конструкция и используемые материалы идеально соответствуют требованиям нефтяников, а также увеличивают пропускную способность кабельных линий.

EPRon® - НОВОЕ СЛОВО В НЕФТЕГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



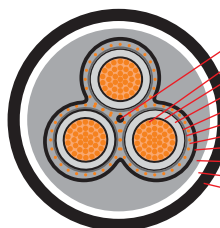
КОНСТРУКЦИЯ:

EPRon® РПГнг(А)-HF 4x35-1 кВ, ТУ 16.К180-035-2012



- 1 - круглая многопроволочная токопроводящая жила из меди
- 2 - изоляция из этиленпропиленовой резины
- 3 - внутренняя оболочка из полимерной композиции, не содержащей галогенов
- 4 - наружная оболочка из полимерной композиции, не содержащей галогенов

EPRon® РЭБР 3x50/16-10 кВ, ТУ 16.К180-040-2013



- 1 - центральное заполнение из жгута из резины
- 2 - круглая многопроволочная токопроводящая жила из меди
- 3 - экструдированный экран из полупроводящей резины по жиле
- 4 - изоляция из этиленпропиленовой резины
- 5 - экструдированный экран по изоляции из полупроводящей резины
- 6 - экран из полимерной электропроводящей ленты
- 7 - экран из медных проволок с центральным заполнением из жгута из резины
- 8 - разделительный слой из полимерной ленты
- 9 - внутренняя оболочка из резины
- 10 - броня из стальных оцинкованных лент
- 11 - наружная оболочка из полихлорпропиленовой резины (PCP)

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Предназначены для передачи и распределения электрической энергии в электрических сетях на номинальное переменное напряжение 1, 6, 10 кВ частотой 50 Гц.
- Рекомендованы к применению во взрывоопасных зонах всех категорий.
- Соответствуют требованиям технического регламента Таможенного союза и сертифицированы в Системе ГАЗПРОМСЕРТ.
- Удобны и не имеют ограничений при прокладке на трассах разных уровней, монтаж возможен даже при температуре до – 40 °С без предварительного прогрева жил.
- Обладают высокой маслостойкостью.
- Отличаются хорошей стойкостью оболочки кабеля к УФ излучению без дополнительных защит, что позволяет дольше эксплуатировать кабель на воздухе.
- Выдерживают токовую нагрузку на 15-20% больше относительно кабеля с изоляцией из пероксидсшиваемого полиэтилена.
- Износостойки: срок службы кабеля марки EPRon® составляет 30 лет при соблюдении условий транспортирования, хранения, прокладки (монтажа) и эксплуатации.

Эти и другие новинки ООО «Камский кабель» будут представлены на выставке «НЕФТЕГАЗ-2014» 26-29 мая на стенде предприятия (павильон 8 зал 2, стенд № 82D10).

ООО «Камский кабель»
г. Пермь, ул. Гайвинская, 105
Тел.: 8-800-220-5000-
бесплатный звонок для абонентов РФ
www.kamkabel.ru

