

Кабель силовой универсальный АНХАМК-WM 20 кВ 3x120+62

Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией из сшитого полиэтилена в оболочке из полиэтилена.

Для передачи и распределения электрической энергии в стационарных установках на номинальное переменное напряжение 10, 20, 35 кВ номинальной частотой 50 Гц для сетей с заземленной и изолированной нейтралью. Для прокладки в земле (в траншеях), для прокладки в грунтах повышенной влажности, а также в воде (в несудоходных водоемах), для прокладки по трассам сложной конфигурации, для раскатки по опорам воздушных линий электропередачи, если кабель защищен от механических повреждений, для одиночной прокладки в кабельных сооружениях и промышленных помещениях.

Особые свойства	Продольная и поперечная герметизация
Класс пожаробезопасности	F1
Проводник	Многопроволочная, круглая, уплотненная, с водоблокирующим наполнителем алюминиевая жила, IEC 60228 класс 2
Экран по жиле	Электропроводящая пероксидосшиваемая полиэтиленовая композиция
Изоляция	Пероксидосшиваемый полиэтилен
Экран по изоляции	Электропроводящая пероксидосшиваемая полиэтиленовая композиция
Герметизация	Электрополупроводящая водонабухающая лента
Металлический экран	Ламинированная алюмополимерная лента толщиной 0,2 мм. Возможно соединение металлического экрана и проводника для увеличения площади сечения экрана
Скрутка	Три одножильных кабеля скручены в жгут вокруг изолированного, оцинкованного, стального проводника
Outer sheath	Черный влагостойкий полиэтилен

Количество и сечение жил: 3x120+62

Код Reka: 1187145--ru

Стандартная длина поставки, м и тип барабана: 500 K26

Напряжение, В	12/20 (24) кВ
Диаметр, мм	77

Вес, кг/км	3410
Минимальный радиус изгиба, м	0.62
Минимальный радиус изгиба кабеля, однократно, м	0.46
Наибольшее допустимое усилие тяжения с использованием кабельного чулка, кН	5.4
Макс. сопротивление жилы постоянному току при +20 °С, Ом/км	0.253
Индуктивность на фазу при расположении кабелей треугольником, мГн	0.55
Рабочая ёмкость, мкФ/км	0.32
Допустимая токовая нагрузка при прокладке кабелей в земле, температура жилы + 65°С, А	265
Допустимая токовая нагрузка при расположении кабелей в воздухе, температура жилы + 90 °С, А	325
Макс. допустимый ток короткого замыкания жилы за 1 сек., кА	11.3
Минимальная температура при прокладке, °С	-20
Максимальная рабочая температура жилы,°С	+90
Максимальная допустимая температура нагрева токопроводящей жилы при коротком замыкании, °С (не более 5 сек)	+250
GTIN code	

Загружено с www.rekakabel.ru 13.11.2018. Обращаем внимание, что информация о продукции может изменяться.