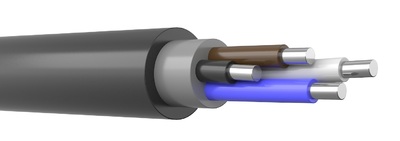
# Техникийн тодорхойлолт: /Кабель АВВГ 3х10+1х6/-1кВ

**ГОСТ 31996-2012 стандартын дагуу**



**АВВГ 3х10+1х6 Кабелийн тайлбар**

**А-**хөнгөн цагаан гүйдэл дамжуулагч

**В**-Поливинилхлоридын пластикатаар хийсэн тусгаарлагч

**В**- Поливинилхлоридын пластикатаар хийсэн бүрхүүл

**Г**-хамгаалах бүрхүүл дутагдалтай.

**4**-дамжуулагчийн тоо

**10**- дамжуулагчийн хөндлөн огтлолын талбай.

**АВВГ 3х10+1х6 кабелийн бүтэц**

**Дамжуулагч:** хөнгөн цагаан материалаар хийсэн байна.

**Тусгаарлагч**: Поливинилхлоридын пластикатаар хийсэн.

**Эрчлээ**: өөр хоорондоо дамжуулагчууд нь эрчлэгдсэн байна.

**Бүрхүүл**: Поливинилхлоридын пластикатаар хийсэн.

**АВВГ 3х10+1х6 Кабелийн техникийн тодорхойлолт**

* Богино залгааны үед 1-секунд тэсэх гүйдлийн хэмжээ-0,7 кА
* Хувьсах хүчдэлийн хэмжээ . 1кВ
* Гүйдлийн давтамж 50Гц үед туршилтын хувьсах гүйдлийн хэмжээ 3000В байх үед 10 минут тэсвэрлэнэ.
* Үндсэн дамжуулагчийн хөндлөн огтлол 10мм2, харин 0 дамжуулагчийн хөндлөн огтлол 6мм2
* Дамжуулагчийн тоо : 3+1
* Хэлхээний ажиллах хүчдэлийн зөвшөөрөгдсөн хамгийн их хэмжээ: 1кВ
* Урт хугацаанд ашиглах үед зөвшөөрөгдсөн дамжуулагчийн хамгийн их температур: +70С
* Холболт хийх зөвшөөрөгдсөн гүйдлийн ачаалал/агаарт/-50 А
* Холболт хийх зөвшөөрөгдсөн гүйдлийн ачаалал/газар доор/-59 А
* Дамжуулагчийн цахилгааны эсэргүүцэл-5.11 ом/км
* Дамжуулагчийн тусгаарлагчийн эсэргүүцэл: 7-9 Мом/км
* Богино залгааны үед дамжуулагчийн зөвшөөрөгдсөн температур +160С ба уг нөхцөлд ажиллах хугацаа: 4с
* Аваарын нөхцөлд 80С хүртэл халах үед хоногт хамгийн ихдээ 8 цаг нийт ашиглалтын хугацаанд 1000 хүртлэх цаг ажиллах боломжтой.
* Дамжуулагчийн тусгаарлагчийн зузаан:0,9 мм
* Хувийн жин:230кг/км
* Кабелийн гадаад диаметр:14,5 мм