******КГ 2х4 КАБЕЛИЙН ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ.**

**КГ 2х4 кабелийн тайлбар**

**К-**кабель

**Г**- уян

**2**- гүйдэл дамжуулагчийн тоо

**4-**дамжуулагчийн хөндлөн огтлол /мм2/

**КГ 2х4 кабелийн бүтэц**

1. 4мм2 -ын хөндлөн огтлолын талбайтай нэг ширхэг гүйдэл дамжуулагч.
2. Синтетик хальс
3. Термоэластопласт бодисоор хийсэн тусгаарлагч.
4. Синтетик хальс
5. Термоэластопласт бодисоор хийсэн бүрхүүл.

**КГ 2х4 кабелийн техникийн үзүүлэлт**

**/ГОСТ 31996-2012 стандартын шаардлагын дагуу/**

1. Хамгийн их хувийн жин: 0,28 кг/м
2. Хамгийн их гадаад диаметр: 13,5 мм
3. Дамжуулагчийн цахилгааны эсэргүүцэл: 4,95 ом/км
4. Зөвшөөрөгдсөн нугалах радиус: 108 мм
5. Зөвшөөрөгдсөн гүйдлийн ачаалал /агаарт/: 55 А
6. Хэрэглээний хувьсах хүчдэл:0,66кВ
7. Ажиллах темпертурын хэлбэлзэл: -40С.......+50С
8. Ашиглалтын хугацаа-4 жил
9. Тусгаарлагчийн цахилгаан эсэргүүцэл/1км, 70С/: 50 Мом/км
10. Дамжуулагчийн тусгаарлагчийн хэвийн зузаан: 1 мм
11. Өнгөт металын орцын хэмжээ : 71,2 г/м
12. Дамжуулагчийн авах зөвшөөрөгдсөн хамгийн их ачаалал агаарт /220В/-50 кВт
13. Дамжуулагчийн авах зөвшөөрөгдсөн хамгийн их ачаалал агаарт /380В/-26,32 кВт
14. Дамжуулагчийн хамгийн их диаметр-3 мм
15. Хамгийн их Хувийн жин: 280 кг/км
16. Дамжуулагч урт хугацаанд ажиллах үед халах зөвшөөрөгдсөн температур:+75С
17. Зөвшөөрөгдсөн татах хүчний үйлчлэл: 240Н
18. Кабелийн зөвшөөрөгдсөн гүйдлийн ачаалал: 40А
19. Кабелийн гадаад диаметр: 13,5мм
20. 35С температуртай үед агаарын чийгшилийн хэмжээ 98хувь хүртлэх агаарт тэсвэртэй
21. 50Гц давтамжтай үед туршилтын хувьсах хүчдэл: 2,5кВ.