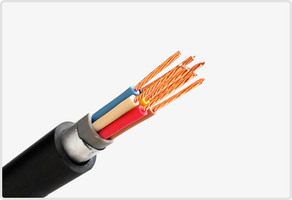
**КГВЭВ 10х1.5 КАБЕЛИЙН ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ.**



**КГВЭВ 10х1.5 кабелийн тайлбар**

**К**-хяналтын кабель

**Г**-уян

**В**-Поливинилхлоридын пластикатаар хийсэн тусгаарлагч

**Э**-зэс эсвэл хөнгөн цагаан тугалган цаасаар хийсэн бүслүүр нэг бол техникинй нөхцөлөөс хамаараад зэс утсаар хийдэг.

**В**- Поливинилхлоридын пластикатаар хийсэн бүрхүүл

**10**- зэс дамжуулагчийн тоо

**1,5** - дамжуулагчийн хөндлөн огтлол /мм2/

**КГВЭВ 10х1.5 кабелийн бүтэц**

1. **Дамжуулагч :**Зэс 10 дамжуулагчаас бүрдэнэ.
2. **Тусгаарлагч:** Поливинилхлоридын пластикатаар хийсэн утаа бага ялгаруулдаг мөн галын аюулыг багасгасан тусгаарлагч материал.
3. **Эрчлээс:**тусгаарлагдсан дамжуулагчууд нь хоорондоо эрчлэгдсэн байна.
4. **Бүслүүр-**:зэс эсвэл хөнгөн цагаан тугалган цаасаар хийсэн бүслүүр нэг бол техникинй нөхцөлөөс хамаараад зэс утсаар хийдэг.
5. **Бүрхүүл:** Поливинилхлоридын пластикатаар хийсэн шатамхай бус бүрхүүл.

**КГВЭВ 10х1,5 кабелийн техникийн үзүүлэлт**

1. Хамгийн их хувийн жин: 0,372 кг/м
2. Хамгийн их гадаад диаметр: 14,9 мм
3. Зөвшөөрөгдсөн нугалах радиус: 74,5 мм
4. Зөвшөөрөгдсөн гүйдлийн ачаалал /агаарт/: 22А
5. Зөвшөөрөгдсөн гүйдлийн ачаалал /газар доор/: 30А
6. 1-сек богино залгааны үед зөвшөөрөгдсөн гүйдлийн хэмжээ: 0,17 кА
7. Хэрэглээний хувьсах хүчдэл:1кВ
8. Ажиллах темпертурын хэлбэлзэл: -50С.......+50С
9. Ашиглалтын хугацаа-30 жил
10. Зөвшөөрөгдсөн сунгах хүчний үйлчлэл: 0,75кН
11. Хамгийн их чадал агаарт холболт хийх үед/220В/-6,45 кВт
12. Хамгийн их чадал газар доор холболт хийх үед/220В/-8,8 кВт
13. Хамгийн их чадал агаарт холболт хийх үед/380В/-14,48 кВт
14. Хамгийн их чадал агаарт холболт хийх үед/380В/-19,74 кВт
15. +35С үед агаарын харьцангуй чийгшил 98хувь хүртэлх үед ажиллана.
16. Нугалах хамгийн бага радиус-71 мм
17. кабелийн гадаад диаметр-14,9 мм
18. Кабелийн баталгаат хугацаа- 3 жил
19. Тусгаарлагчийн цахилгаан эсэргүүцэл: 10Мом/км
20. Дамжуулагчийн тусгаарлагчийн хэвийн өргөн: 0,6мм
21. Ашиглалтын хамгийн их температур: +50С
22. Ашиглалтын хамгийн бага температур: -50С
23. Холболт хийх хамгийн бага температур: -15С
24. Урт хугацаанд ажиллах үед дамжуулагчийн халах зөвшөөрөгдсөн температур: 70С
25. Дамжуулагч нь ачаалалтай үеийн зөвшөөрөгдсөн температур:+90С
26. Дамжуулагч богино залгааны үед +160С хэтрүүлж болохгүй
27. Дамжуулагч нь +350С их температуртай үед шатах нөхцөл үүснэ.