

Cablu de comandă - KBBΓ**Control cable - KBBΓ****Standard de fabricație:** ГOCT 1508-78**Product standart:** ГOCT 1508-78**Construcție:**

1. Conductor - din cupru, monofilar;
2. Izolație - din policlorură de vinil;
3. Manta - din policlorură de vinil.

Design:

1. Conductor – copper, single-wire;
2. Insulation - PVC-compound;
3. Sheath - PVC-compound.

Domeniul de utilizare:

Cablurile de marcă KBBΓ sunt destinate pentru conectarea elementelor de la distanță a diferitor instalații electrice, cu o tensiune nominală de curent alternativ de 660V sau de curent continuu până la 1000V, în scopul de a crea sisteme de control, pentru instalare în mediu agresiv, în absența influențelor mecanice.

Application area:

KBBΓ are designed for fixed connection to electrical devices and equipment to assemblies of clamps of electrical switch gear with the nominal alternating voltage up to 660V of frequency up to 100 Hz or direct voltage up to 1000V. The cables of this type are used for installation in the premises, conduits, tunnels, in conditions of aggressive environment, in the absence of mechanical effects on cable.

Temperatura maximă de lucru: 70°C**Maximum operating temperature:** 70°C

| <i>Simbol</i> | <i>Numărul și secțiunea nominală a cond.</i> | <i>Grosime nominală izolație</i> | <i>Diametru exterior nominal</i> | <i>Rezistența electrică max, la 20°C</i> | <i>Masa</i> |
|---------------|--|---------------------------------------|----------------------------------|--|--------------|
| | <i>mm²</i> | <i>mm</i> | <i>mm</i> | <i>Ω/km</i> | <i>kg/km</i> |
| <i>Name</i> | <i>Nominal cross section</i> | <i>Radial thickness of insulation</i> | <i>Nominal outer diameter</i> | <i>Max. electric resistance at 20°C,</i> | <i>Mass</i> |
| | <i>mm²</i> | <i>mm</i> | <i>mm</i> | <i>Ω/km</i> | <i>kg/km</i> |
| KBBI | 4x0.75 | 0.6 | 7.6 | 10.0 | 80.21 |
| | 4x1.0 | 0.6 | 8.0 | 10.0 | 93.62 |
| | 4x1.5 | 0.6 | 9.2 | 10.0 | 129.92 |
| | 4x2.5 | 0.6 | 10.2 | 9.0 | 176.82 |
| | 5x0.75 | 0.6 | 8.3 | 10.0 | 94.55 |
| | 5x1.0 | 0.6 | 9.3 | 10.0 | 123.57 |
| | 5x1.5 | 0.6 | 10.0 | 10.0 | 153.38 |
| | 5x2.5 | 0.6 | 11.0 | 9.0 | 211.62 |
| | 7x0.75 | 0.6 | 9.5 | 10.0 | 132.62 |
| | 7x1.0 | 0.6 | 10.0 | 10.0 | 155.63 |
| | 7x1.5 | 0.6 | 10.6 | 10.0 | 196.69 |
| | 7x2.5 | 0.6 | 11.9 | 9.0 | 275.325 |
| | 10x0.75 | 0.6 | 12.0 | 10.0 | 180.23 |
| | 10x1.0 | 0.6 | 12.3 | 10.0 | 212.79 |
| | 10x1.5 | 0.6 | 13.3 | 10.0 | 270.94 |
| | 10x2.5 | 0.6 | 14.9 | 9.0 | 382.464 |

| <i>Simbol</i> | <i>Numărul și secțiunea nominală a cond.</i> <i>mm²</i> | <i>Grosime nominală izolație</i> <i>mm</i> | <i>Diametru exterior nominal</i> <i>mm</i> | <i>Resistența electrică max, la 20°C</i> <i>Ω/km</i> | <i>Masa</i> <i>kg/km</i> |
|---------------|---|--|---|---|-----------------------------|
| <i>Name</i> | <i>Nominal cross section</i> <i>mm²</i> | <i>Radial thickness of insulation</i> <i>mm</i> | <i>Nominal outer diameter</i> <i>mm</i> | <i>Max. electric resistance at 20°C,</i> <i>Ω/km</i> | <i>Mass</i> <i>kg/km</i> |
| KBBI | 14x0.75 | 0.6 | 12.0 | 10.0 | 229.56 |
| | 14x1.0 | 0.6 | 13.3 | 10.0 | 273.79 |
| | 14x1.5 | 0.6 | 14.4 | 10.0 | 353.1 |
| | 14x2.5 | 0.6 | 16.1 | 9.0 | 505.87 |
| | 19x0.75 | 0.6 | 14.0 | 10.0 | 292.4 |
| | 19x1.0 | 0.6 | 14.6 | 10.0 | 351.32 |
| | 19x1.5 | 0.6 | 15.9 | 10.0 | 457.21 |
| | 19x2.5 | 0.6 | 17.8 | 9.0 | 661.763 |