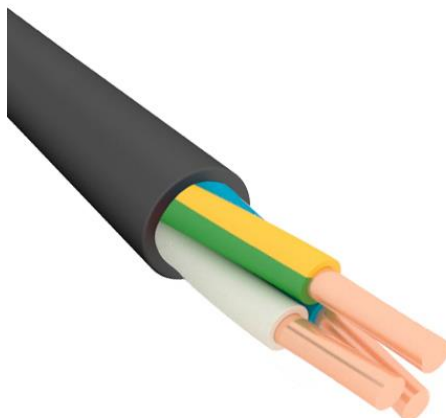


Lotul №1 – VVGngd 3X2.5 cablu



Parametri principali

- Marcă: VVGngd
- Numărul de conductoare: 3
- Secțiunea conductorului: 2,5 mm²
- Materialul conductorului: cupru, monofilar
- Izolație: compus PVC cu pericol redus de incendiu
- Manta exterioară: compus PVC cu pericol redus de incendiu
- Tensiune nominală: 0,66 kV, frecvența 50 Hz

Caracteristici electrice și de exploatare

- Temperatura de exploatare: de la -50 °C până la +50 °C
- Temperatura minimă de montare: nu mai mică de -15 °C
- Temperatura maximă admisă a conductorului în regim de funcționare continuă: +70 °C
- Temperatura conductorului în caz de scurtcircuit: până la +160 °C
- Umiditatea relativă a aerului: până la 98 % la +35 °C
- Raza minimă de curbura: 7,5 diametre exterioare ale cablului
- Durata de viață: 30 de ani

Proprietăți la incendiu

Denumirea „ngd” înseamnă:

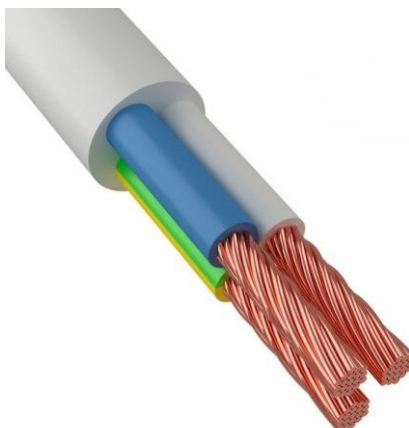
- ng – cablul nu propagă arderea la pozare în grup;
- d – degajare redusă de fum și gaze în timpul arderii, ceea ce sporește siguranța în clădirile rezidențiale și publice.

Domeniu de utilizare

Cablul este destinat pentru instalare fixă:

- în clădiri rezidențiale, administrative și industriale;
- în tăvi, tuburi și canale pentru cabluri; sub tencuială;
- în încăperi unde sunt impuse cerințe sporite privind siguranța la incendiu.

Lotul №2 - PVS 3X4 fir electric



Parametri principali

- Marcă: PVS
- Numărul de conductoare: 3
- Secțiunea conductorului: 4 mm²
- -Materialul conductorului: cupru, multifilar
- Clasa de flexibilitate a conductorului: 5
- Izolație: PVC plastifiat
- Manta exterioară: PVC plastifiat
- Tensiune nominală: până la 450 V, frecvența 50 Hz

Caracteristici electrice și de exploatare

- Temperatura de exploatare: de la -25 °C până la +40 °C
- Temperatura maximă admisă a conductorului în regim de funcționare continuă: +70 °C
- Tensiunea de încercare: 2 kV
- Durata minimă de viață:
- 10 ani – în exploatare staționară;
- 6 ani – în cazul conexiunilor mobile.
- Culoarea mantalei: albă.

Domeniu de utilizare

Conductorul PVS 3×4 este destinat pentru:

- conectarea aparatelor electrice de uz casnic și industrial;
- realizarea prelungitoarelor electrice;
- alimentarea sculelor electrice;
- conectarea echipamentelor electrice portabile;
- conectarea echipamentelor la rețele electrice cu tensiune nominală de până la 450 V.