Virtasenkauppa.fi
Hämeentie 37, 24100 Salo
www.virtasenkauppa.fi

Ajoneuvojohto 6,0 mm² (50 m), Draka

Koodi: 339-6M - EAN: 6410002312232



185 €

147,41 € (ALV 0%)

Tulostettu: 22.11.2026. Hinta saattaa vaihdella päivittäin. Voimassa oleva hinta ja saatavuusarvio on ilmoitettu verkkokaupassa.

- 6 mm² hienolankainen kuparijohdin
- Öljyn- ja pakkasenkestävä PVC-eristys
- 50 metrin rulla ajoneuvoasennuksiin

Taipuisa 6 mm² ajoneuvojohto eli autokaapeli sopii ajoneuvojen sähkölaitteiden kiinteään johdotukseen sekä muiden sähkölaitteiden sisäisiin kytkentöihin. Hienolankainen kuparijohdin helpottaa kaapelin reitittämistä ahtaissakin paikoissa, ja musta PVC-eristys kestää öljyä sekä kylmiä olosuhteita. Toimituspituus on 50 m.

Draka R2 6 mm² ajoneuvojohto on yksijohtiminen autokaapeli autojen, työkoneiden ja muiden ajoneuvojen sähköasennuksiin. Johto soveltuu kiinteästi asennettuna ajoneuvojen sähkölaitteiden johdotukseen sekä muiden sähkölaitteiden sisäiseen johdotukseen, kun käyttöjännite on enintään 75 V AC tai 50 V DC.

6 mm² johdinpoikkipinta tekee johdosta hyvän vaihtoehdon kohteisiin, joissa tarvitaan järeämpää virransyöttöä kuin tavallisilla ohuilla ajoneuvojohdoilla. Käyttökohteita löytyy esimerkiksi autojen, pakettiautojen, traktoreiden, perävaunujen ja työkoneiden sähköistyksestä. Sopiva johtimen koko tulee aina valita kuormituksen, johdon pituuden, sulakkeen, asennustavan ja sallitun jännitehäviön perusteella.

Johdin on paljasta hienolankaista kuparia ja kuuluu johdinluokkaan 5. Taipuisa rakenne helpottaa kaapelin vetämistä ajoneuvon rakenteiden sisällä ja ahtaissa asennuspaikoissa. Johdon ulkohalkaisija on noin 4 mm ja johdinresistanssi 20 °C lämpötilassa 3,3 Ω/km.

PVC-eristetty R2-autokaapeli on suunniteltu kestämään ajoneuvokäytössä vastaan tulevia olosuhteita. Se on öljyn- ja pakkasenkestävä, ja kiinteässä asennuksessa käyttölämpötila-alue ulottuu -40–90 °C:een. Kaapeli on lisäksi palamista hidastava IEC 60332-1-2 -standardin mukaisesti.

Ominaisuudet:
- Johtimen poikkipinta-ala: 6 mm^2
- Johtimien määrä: 1
- Johdin: hienolankainen kupari, luokka 5
- Eristys: PVC
- Väri: musta
- Ulkohalkaisija: noin 4 mm
- Johdinresistanssi 20 °C:ssa: 3,3 Ω/km
- Nimellisjännite: 50 V
- Suurin käyttöjännite: 75 V AC / 50 V DC
- Käyttölämpötila kiinteässä asennuksessa: -40–90 °C
- Pienin taivutussäde kiinteässä asennuksessa: 40 mm
- Öljyn- ja pakkasenkestävä
- Palamista hidastava: IEC 60332-1-2
- Toimituspituus: 50 m