

## Kabel BiTservo UV 2XSLCYK-J FR 4G120 [170 m]

Nr art.: DD2592



Kabel o specjalnej konstrukcji służy do zasilania silników z przemienników częstotliwości zachowując pełną kompatybilność elektromagnetyczną. Izolacja z polietylenu usieciowanego XLPE zwiększa obciążalność prądową zachowując niską pojemność kabli w stosunku do kabli o izolacji PVC. Kable nadają się do instalowania na stałe oraz do połączeń ruchomych w urządzeniach przemysłowych, liniach technologicznych, maszynach pracujących w pomieszczeniach suchych i wilgotnych oraz do zastosowań zewnętrznych i układania bezpośrednio w ziemi.

**NIE SPRZEDAJEMY NA METRY - ZWÓJ MA 170M.**

### Budowa:

- Żyły: linka miedziana giętka klasy 5 według Pn-EN 60228
- Izolacja żył: polietylen usieciowany (PE)
- Oznaczenie żył: czarna, brązowa, szara, żółto-zielona
- Ekrany: ekran elektrostatyczny w postaci taśmy poliestrowej z nałożoną warstwą aluminium i drugi w postaci opłotu z drutów miedzianych ocynkowanych
- Powłoka: specjalny PVC, niepalniony i nierozprzestrzeniający płomienia (wg PN-EN 60332-1 badanie na pojedynczym kablu oraz PN-EN 60332-3-24, IEC 60332-3 badanie na wiązce kablowej kategoria C) o indeksie tlenowym > 29
- Kolor powłoki: czarny

### Specjalne właściwości:

- niska pojemność,
- spełnienie wymagań kompatybilności elektromagnetycznej EMC\*,
- samogasnąca powłoka,
- odporność na UV.

**\*Uwaga: dla optymalnego uziemienia ekranów i spełnienia przez połączenie wymagań kompatybilności elektromagnetycznej EMC polecamy stosować metalowe dławice lub inny rodzaj uziemienia obwodowego (360 stopni).**