



Signálny kábel



### Použitie:

Káble pre priemyselné sériové zbernice typu Twinax. Hlavnými výhodami sú vysoká rýchlosť a viac adresovateľných zariadení na pripojenie. Sú UV stabilizované, spĺňajú požiadavky pre použitie a inštaláciu vo voľnom prostredí so zvýšeným UV žiarením (Afrika, Blízky východ, Latinská Amerika).

### Konštrukcia kábla:

- **Počet jadier:** 2
- **Typ jadra:** Lanované medené jadro 7x0,3 mm
- **Prierez jadra:** 0,5mm<sup>2</sup>
- **Izolácia:** PE
- **Farba žíl:** A žila - prírodná, B žila - modrá
- **Duša:** Žily sú navzájom stočené do páru PE výplni
- **Tienenie:** opletanie z CuSn drôtov priemeru 0,15mm s min. krytím 95%
- **Plášť:** PVC
- **Farba plášťa:** čierna, prípadne iná, pokiaľ je požadovaná, UV stabilná

### Technické dáta:

Elektrický odpor vnútorného jadra	38,0 Ω/km
Elektrický odpor vonkajšieho jadra	Max. 10,0 Ω/km
Činiteľ skráteneia [v/c]	0,66
Kapacita	50 ± 3 nF/km
Impedancia	100 Ω
Indukčnosť páru	0,7 mH/km
Teploty použitia pevné uloženie	-25 °C to +70 °C
Min. teplota použitia pri montáži	-5 °C



F-11.1.21-91-5/15.sk

Informácie uvedené v tomto dokumente sa zhodujú s našimi vedomosťami k dátumu uverejnenia. Tieto informácie môžu byť témou revidovania, ak budú k dispozícii nové vedomosti a skúsenosti. Uvedené údaje platia výhradne pre výrobky spoločnosti VUKI. Akékoľvek zmeny údajov v tejto dokumentácii sú vyhradené. Údaje tejto dokumentácie plnia len informatívny charakter.

VUKI a.s., Rybníčná 38, SK - 831 07 Bratislava, Tel.: +421 2 4488 9906, Fax: +421 2 4488 2927  
e-mail: vuki@vuki.sk, www.vuki.sk

