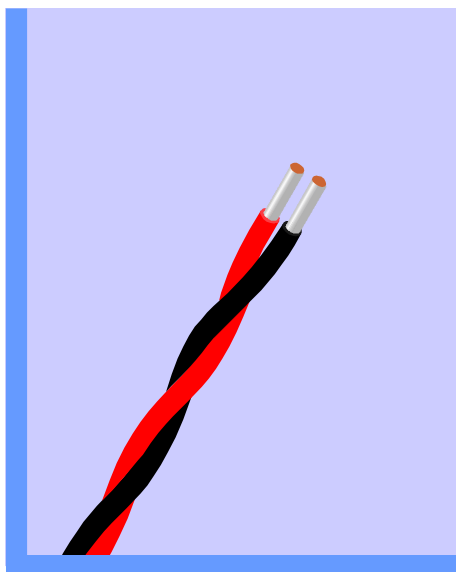


# U dle ČSN 34 7711

# Jednožilový nebo vícežilový propojovací kabel



### KONSTRUKCE:

**Jádra:** měděná plná pocínovaná

**Izolace:** PVC

Vícežilové provedení má žíly stočeny.

**PROVOZNÍ NAPĚTÍ:** 500 V

**ZKUŠEBNÍ NAPĚTÍ:** 2 kV

### BARVA IZOLACE:

**Jednožilový kabel:**

červená (R), bílá (B), modrá (M),  
zelená (Z), žlutá (ZL), černá (C),  
hnědá (H), šedá (S)

**Vícežilový kabel:**

dvojžilový - R,C; R,M; R,Z; R,ZL;  
B,C; B,M; B,Z; B,ZL; B,H; B,R  
třížilový - B,M,R  
čtyřžilový - R,Z,C,H

### TEPLOTY POUŽITÍ:

-40°C až +60°C

### PŘÍKLAD OBJEDNÁVÁNÍ:

5000 m; U 0,5 M; ČSN 34 7711

2000 m; U 4x0,8; ČSN 34 7711

**DODÁVKY:** V kruzích

### POUŽITÍ:

Kabel je používán na vnitřní a vnější  
pevné spoje sdělovacích přístrojů  
a zařízení, případně mezi nimi.

Je odolný proti šíření plamene a proti  
plísňím.

Instalace tohoto výrobku smí provádět  
pouze osoby s elektrotechnickou  
kvalifikací. Výrobek je vyvinut podle  
platných norem. Instalace musí být  
provedena v souladu s právě platnými  
předpisy.

Počet žil x jmenovitý průměr jádra	Informativní průřez jádra	Maximální činný odpor jádra při 20°C	Maximální průměr žil	Maximální vnější průměr	Informativní hmotnost kabelu
(mm)	(mm <sup>2</sup> )	(Ω/km)	(mm)	(mm)	(kg/km)
1 x 0,5	0,20	92,9	1,1	1,1	3,3
2 x 0,5	0,20	92,9	1,1	2,2	6,8
3 x 0,5	0,20	92,9	1,1	2,4	10,1
4 x 0,5	0,20	92,9	1,1	2,7	13,5
1 x 0,8	0,50	36,3	1,8	1,8	7,2
2 x 0,8	0,50	36,3	1,8	3,6	14,8
3 x 0,8	0,50	36,3	1,8	3,9	22,3
4 x 0,8	0,50	36,3	1,8	4,4	29,8
1 x 1,0	0,75	23,0	2,0	2,0	10,2
2 x 1,0	0,75	23,0	2,0	4,0	21,3
3 x 1,0	0,75	23,0	2,0	4,3	31,5
4 x 1,0	0,75	23,0	2,0	4,8	42,2