

Barevné značení žil silových kabelů a vodičů dle ČSN 33 0166 ed. 2:2002

Tabulka 1 - Kabely a šňůry se žlutozelenou žilou

Počet žil	Barvy žil				
3	žlutozelená	modrá	hnědá		
4	žlutozelená	-	hnědá	černá	šedá
5	žlutozelená	modrá	hnědá	černá	šedá

Tabulka 2 - Kabely a šňůry bez žlutozelené žíly

Počet žil	Barvy žil				
2	modrá	hnědá			
3	-	hnědá	černá	šedá	
4	modrá	hnědá	černá	šedá	
5	modrá	hnědá	černá	šedá	černá

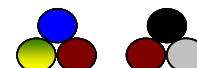
Kabely pro pevné uložení

se zž žilou (J) bez zž žíly (O)

2-žilové



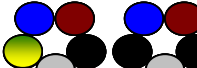
3-žilové



4-žilové



5-žilové



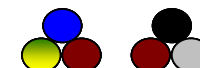
Šňůry a ohebné kabely

se zž žilou G bez zž žíly X

2-žilové



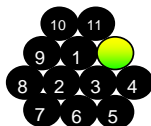
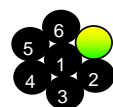
3-žilové



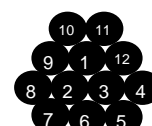
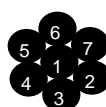
4-žilové



5-žilové



◀ *provedení (J) a G*



◀ *provedení (O) a X*

Mnohožilové kabely s číslovanými žilami

Označení		Konstrukce	Barvy žil				Označení		Konstrukce	Barvy žil			
p.ulož.	šňůry		hnědá	světlemodrá	žlutozelená	černá	p.ulož.	šňůry		hnědá	světlemodrá	žlutozelená	černá
7(J)	7G	1	-	-	-	1x	7(O)	7X	1	-	-	-	1x
		6	-	-	1x	5x			6	-	-	-	6x
12(J)	12G	3	-	-	-	3x	12(O)	12X	3	-	-	-	3x
		9	-	-	1x	8x			9	-	-	-	9x
14(J)	14G	4	-	-	-	4x	14(O)	14X	4	-	-	-	4x
		10	-	-	1x	9x			10	-	-	-	10x
19(J)	19G	1	-	-	-	1x	19(O)	19X	1	-	-	-	1x
		6	-	-	-	6x			6	-	-	-	6x
		12	-	-	1x	11x			12	-	-	-	12x
24(J)	24G	2	-	-	-	2x	24(O)	24X	2	-	-	-	2x
		8	-	-	-	8x			8	-	-	-	8x
		14	-	-	1x	13x			14	-	-	-	14x
30(J)	30G	4	-	-	-	4x	30(O)	30X	4	-	-	-	4x
		10	-	-	-	10x			10	-	-	-	10x
		16	-	-	1x	15x			16	-	-	-	16x

U provedení (J) a G je v mnohožilových kabelech vždy jedna žlutozelená žíla a ostatní jsou černé a číslované.

U provedení (O) a X jsou všechny žíly v kabelu černé a číslované.