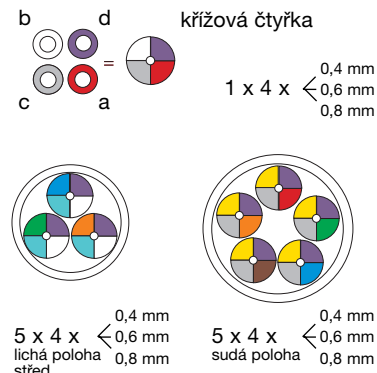


# Barevné značení žil a skupin sdělovacích kabelů místních dle TP Prakab 4/94, ST – Slovenské komunikace

Barevné značení žil				
číslo čtyřky (XN)	Barva izolace žil			
	žila „a“	*) žila „b“	žila „c“	žila „d“
1	rudá	bílá – žlutá	šedá	fialová
2	zelená	bílá – žlutá	šedá	fialová
3	modrá	bílá – žlutá	šedá	fialová
4	hnědá	bílá – žlutá	šedá	fialová
5	oranžová	bílá – žlutá	šedá	fialová
rezervní čtyřka	černá	žlutá	šedá	fialová

\*) žila „b“ lichá poloha bílá, sudá poloha žlutá, rezervní čtyřka žlutá

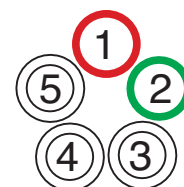


(pohled na začátek kabelu; rozumí se od středu bubny)

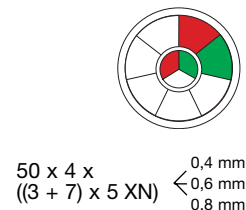
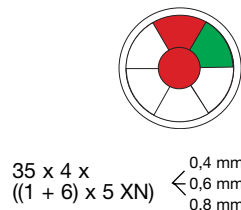
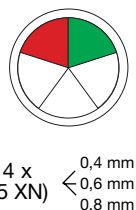
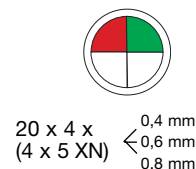
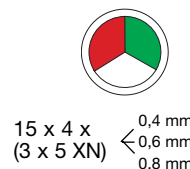
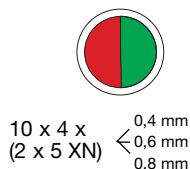
Barevné značení podskupin 5 XN	
Číslo podskupiny v poloze	Barva značkovací plastové pásky
1 – počítací	rudá
2 – směrovací	zelená
ostatní + duše	bílá

Poznámka: střed u duše 35 XN má rudou značkovací pásku

Příklad:  
25 x 4 x 0,4  
odpovídá  
5 x 5XN x 0,4



### Křížovou čtyřku lze také označit symbolem XN

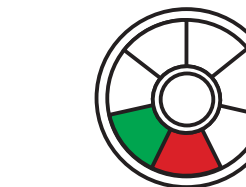
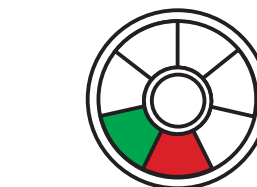
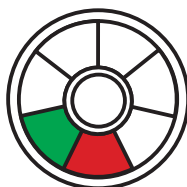
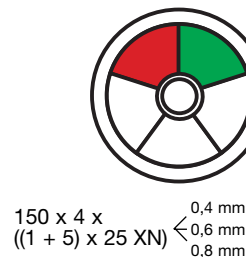
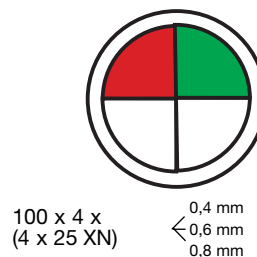
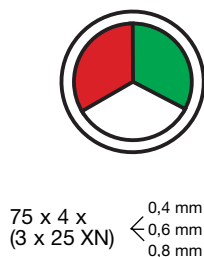


### Barevné značení hlavních skupin 25 XN a superskupin 50 XN

Číslo podskupiny v poloze	Barva značkovací plastové pásky
1 – počítací	rudá
2 – směrovací	zelená
ostatní + duše	bílá

Poznámka: u neplněných kabelů dohlížecí vodiče: žila „a“ rudá; žila „b“ bílá

(pohled na začátek kabelu; rozumí se od středu bubny)



Vzorník barev dle IEC 304

fialová	tyrkysová	bílá	modrá	oranžová
zelená	hnědá	šedá	rudá	černá