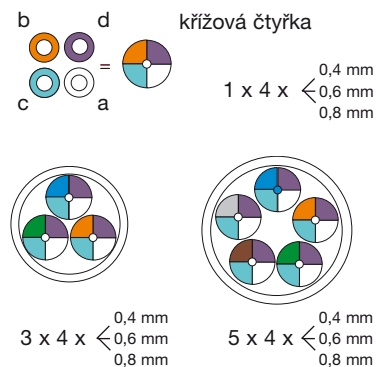


## Barevné značení žil a skupin sdělovacích kabelů místních dle ČSN IEC 708-1

Barevné značení žil				
Barva izolace žil				
číslo čtyřky (XN)	žíla „a“	žíla „b“	žíla „c“	žíla „d“
1	bílá	modrá	tyrkysová	fialová
2	bílá	oranžová	tyrkysová	fialová
3	bílá	zelená	tyrkysová	fialová
4	bílá	hnědá	tyrkysová	fialová
5	bílá	šedá	tyrkysová	fialová
rezervní čtyřka	bílá	modrá	tyrkysová	fialová

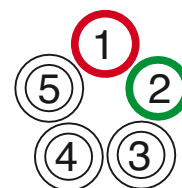


Barevné značení podskupin 5 XN	
Číslo podskupiny v poloze	Barva značkovací plastové pásky
1 – počítací	rudá
2 – směrovací	zelená
ostatní + duše	bílá

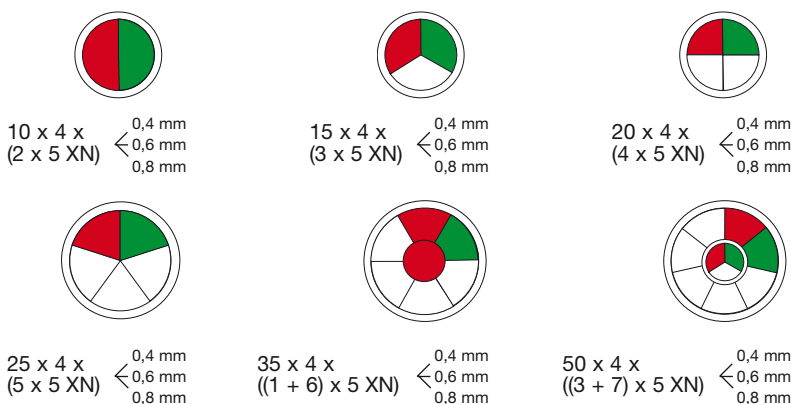
Poznámka: střed u duše 35 XN má rudou značkovací pásku

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

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



### Křížovou čtyřku lze také označit symbolem XN



Barevné značení hlavních skupin 25 XN a superskupin 50 XN	
Číslo podskupiny	Barva značkovací plastové pásky
1	modrá
2	oranžová
3	zelená
4	hnědá
5	šedá
6	bílá
7	rudá
8	černá
duše	bílá

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

Vzorník barev dle IEC 304



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

