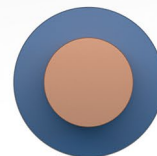
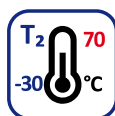
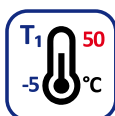


# XCE



## ZÁKLADNÉ VLASTNOSTI KÁBLA BASIC CHARACTERISTICS OF THE CABLE

ELEKTRICKÉ / ELECTRIC



## KONŠTRUKCIA KÁBLA CONSTRUCTION OF THE CABLE

- Medený vodič  
*Copper conductor*
- PE izolácia (HD)  
*PE insulation (HD)*

## POUŽITIE KÁBLA CABLE APPLICATION



## NORMY STANDARDS

TPEFK 21-10-2005/902+A5  
STN EN 13763-1  
STN EN 13763-4  
STN EN 13763-5  
STN EN 13763-6



Označenie káblov – str. 132 – 133 / Cable labeling – page 132 – 133

Farba izolácie / Color of the insulation

biela – white  
červená – red  
modrá – blue  
hnedá – brown  
žltá – yellow  
zelená – green

Nominálne hrúbky izolácie, priemery a výrobné dĺžky.

Nominal thickness of the insulation, diameters and production lengths.

Konštrukcia (Construction)	t [mm]	t <sub>min</sub> [mm]	d [mm]	Tolerancia priemeru (Diameter tolerance) [mm]	Menovitá hodnota činného odporu (Nominal active resistance) [Ω/km]	Tolerancia činného odporu (Active resistance tolerance)	l [km]
0,6/1,40 0,8/1,60	0,40	0,35	1,40 1,60	+0,05	61,0 34,3	±4,9 ±2,7	11(+0,1; -1,1) 8 (+0,1; -1,1)

t – nominálna hrúbka izolácie (nominal thickness of the insulation)

t<sub>min</sub> – minimálna hrúbka izolácie (minimal thickness of the insulation)

d – menovitý priemer vodiča nad izoláciou (nominal diameter of conductors over the insulation)

l – výrobná dĺžka (production length)