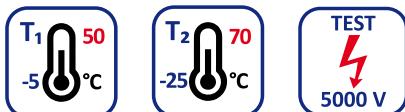


XPYS



ZÁKLADNÉ VLASTNOSTI KÁBLA BASIC CHARACTERISTICS OF THE CABLE

ELEKTRICKÉ / ELECTRIC



KONŠTRUKCIA KÁBLA CONSTRUCTION OF THE CABLE

- Oceľový pomedený vodič
Copper clad steel conductor
- PVC izolácia (TI51) STN EN 50290-2-21
PVC insulation (TI51) STN EN 50290-2-21

POUŽITIE KÁBLA CABLE APPLICATION



Prívodné vodiče pre detonačné systémy a pyrotechniku.

Lead wires for detonation systems and pyrotechnics.

NORMY STANDARDS

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



XPYS

Označenie kálov – str. 136 – 137 / Cable labeling – page 136 – 137

Farba izolácie / Color of the insulation

biela – white
 čierna – black
 červená – red
 modrá – blue
 hnedá – brown
 žltá – yellow
 oranžová - orange

Nominálne hrúbky izolácie, priemery a odpory.

Nominal thickness of the insulation, diameter and resistance.

Konštrukcia (Construction)	t [mm]	t_{\min} [mm]	d [mm]	T_d [mm]	R [Ω/km]	T_R [Ω/km]
0,65/1,45	0,40	0,35	1,45	-0,10 +0,05	330	$\pm 26,4$

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

t_{\min} – minimálna hrúbka izolácie (*minimal thickness of the insulation*)

d – nominálny priemer vodiča nad izoláciou (*nominal diameter of the conductor over the insulation*)

T_d – tolerancia priemeru (*diameter tolerance*)

R – nominálna hodnota činného odporu (*nominal active resistance*)

T_R – tolerancia činného odporu (*active resistance tolerance*)