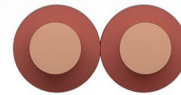


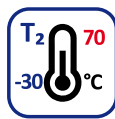
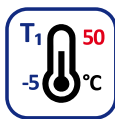


XCE-H



ZÁKLADNÉ VLASTNOSTI KÁBLA BASIC CHARACTERISTICS OF THE CABLE

ELEKTRICKÉ / ELECTRIC



KONŠTRUKCIA KÁBLA CONSTRUCTION OF THE CABLE

- Medený vodič STN EN 13602
Copper conductor STN EN 13602
- PE izolácia (HD) STN EN 50290-2-23
PE insulation (HD) STN EN 50290-2-23

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 nominálna dĺžka balenia.
Nominal thickness of the insulation, diameters and nominal length of the pack.

Konštrukcia (Construction)	t [mm]	t _{min} [mm]	Menovitý rozmer dvojlinky (Nominal dimen- sions of a con- ductor pair) [mm] d x V	Tolerancia (Tolerance) [mm]	Menovitá hodnota činného odporu (nominal active resistance) [Ω/km]	Tolerancia činného odporu (Active resistance tolerance) [Ω/km]	Nominálna dĺžka balenia (Nominal length of one package) [km]
2x0,6	0,40	0,35*	1,40 x 3,00	±0,05 x ±0,15	61,0	±4,9	6±0,05
2x0,8	0,40	0,35*	1,60 x 3,40	±0,05 x ±0,15	34,3	±2,7	4±0,05

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

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

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

V – hrúbka dvojlinky (thickness of a conductor pair)

* – v mieste mostíka, ±45° od priečnej osi vodiča je prípustná minimálna hrúbka izolácie 0,30mm (at catwalk, ±45° from the transverse axis of the conductor is allowed a minimum thickness of the insulation 0,30 mm)

