

ELEKTROTECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV



ELECTROTECHNICAL TESTING INSTITUTE - CZECH REPUBLIC
ELEKTROTECHNISCHE PRÜFANSTALT - TSCHJECHISCHE REPUBLIK
INSTITUT ELECTROTECHNIQUE D'ESSAIS - RÉPUBLIQUE TCHÉQUE
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ - ЧЕШСКАЯ РЕСПУБЛИКА

Pod Lisem 129, 171 02 Praha 8 - Troja

CERTIFIKÁT

č.: 1100267

Výrobek: Silové kabely typu KERAMEX

Typ: 1-CXKH-V KERAMEX, 1-CHKH-V KERAMEX
kódové značení viz příloha

Jmenovité hodnoty: (0,5 - 16) x (2 - 37) mm², 0,6/1 kV

Objednavatel: Kabelovna Kabex a.s.
Politických vězňů 84, 345 62 Holýšov, Česká republika

Výrobce: Kabelovna Kabex a.s.
Politických vězňů 84, 345 62 Holýšov, Česká republika

Obchodní značka:

Výsledky zkoušek jsou uvedeny v protokolu č.: 000132-01/02 ze dne: 10.03.2010

Vzorek zkoušeného výrobku je ve shodě s požadavky:

ČSN EN 60811-1-1:97+změna Z1:02,
ČSN IEC 811-1-2:95+změny Z1:97, Z2:01,
ČSN EN 60811-1-3:97+změna A1:02,
ČSN IEC 811-1-4:95+změny Z1:97+A2:02,
ČSN EN 60811-2-1:99+změna A1:02,
ČSN EN 60228:05, ČSN 34 7010-82:09,
ČSN EN 60332-1-1:05, ČSN EN 60332-1-2:05,
ČSN EN 50266-1:01, ČSN EN 50266-2-1:01,
ČSN EN 50266-2-2:01, ČSN EN 50266-2-3:01, ČSN EN 50266-2-4:01,
ČSN EN 50267-1:99, ČSN EN 50267-2-2:99, ČSN EN 50267-2-3:99,
ČSN EN 61034-1:06, ČSN EN 61034-2:06,
ČSN IEC 60331-11:01, ČSN IEC 60331-21:01,
zkoušeno dle TP KBX 2/98 Rev. V

Certifikát byl vydán na základě smlouvy č. 000132 mezi objednavatelem a Elektrotechnickým zkušebním ústavem.

Shoda výrobku s uvedenými normami a předpisy zajišťuje shodu výrobku se základními požadavky nařízení vlády č. 17/2003 Sb., 163/2002 Sb. v platném znění a certifikát může být použit jako podklad pro Prohlášení o shodě podle zákona č. 22/97 Sb. o technických požadavcích na výrobky, v platném znění.

Platnost certifikátu je omezena do: 31.3.2013

13.4.2010

V Praze dne

V.Š. Allo

Mgr. Miroslav Sedláček
Manažer pro certifikaci a inspekce



000132-01

KÓDOVÉ ZNAČENÍ KABELŮ

Označení kabelů skupinou písmen

- | | | |
|----|--|---|
| 1. | jmenovité napětí | I - 0,6/1 kV |
| 2. | materiál a provedení jádra | C – Cu plné kulaté Cu jádro třídy 1 |
| 3. | typ izolace jádra | X – síťovaný polyetylén PE
H – oheň retardující kompozice |
| 4. | provedení kabelu | K – kabel (bez stínění a opletení) |
| 5. | materiál pláště | H – oheň retardující kompozice |
| 6. | odolnost vůči ohni | -R - kabel je v provedení nešířící oheň dle ČSN EN 50266-2-2
-V - kabel je v provedení nešířící oheň dle ČSN EN 50266-2-2
a ohniodolný podle CSN IEC 60331-21 |
| 7. | složení kabelu $n_c \times n_s$
n_c - počet žil
n_s – průřez v mm ² | |
| 8. | dodatkové označení | |

/WB/ - kabel je opatřen barierou proti pronikání kapalin duší kabelu

/--/ - označuje barvu pláště kabelu, např. č-černá, š-šedá, **m**-modrá, **o**-oranžová, **mo**-30% modrá a 70% oranžová, **om**-30% oranžová a 70% modrá

/--/ - pro doplňující a pozměňující informace, např.: změna barvy komunikačního vodiče, změna rozměru komunikačního vodiče, změna popisu kabelu, atd.

