

KONEX elektro spol. s r.o.
Rastislavova 7
040 01 Košice

ODBORNÉ STANOVISKO č. 4660/3/2006- 04

ku konštrukčnej dokumentácii typu vyhradeného technického zariadenia vydané podľa § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. a čl. 13 STN EN ISO/IEC 17020: 2005.

Na základe Vašej žiadosti zo dňa 08. 11. 2006 Technická inšpekcia, a. s. posúdila konštrukčnú dokumentáciu typu vyhradeného technického zariadenia.

Názov zariadenia: **Podporné kompozitné (EVA) izolátory pre vedenia vysokého napätia**

Typové označenie: PLI – XXA - AFSW

Zaradenie zariadenia: elektrické zariadenie skupiny A písm. c
(podľa vyhlášky č. 718/2002 Z. z., príloha č. 1)

Základné technické údaje:

	PLI -25A	PLI-25A-HP	PLI-36A	PLI-36A-HP
dĺžka L (mm)	357	397	437	477
povrchová dráha (mm)	725	870	1000	1180
preskoková dráha za sucha (mm)	236	280	320	360
počet striešok	9	11	13	15
výdržné preskokové napätie (kV)	150	190	200	250
výdržné- impulzné AC napätie za mokrá (kV)	75	80	95	95
maximálne napätia U_m (kV)	24	36*	36	36

* iba pre triedu znečistenia I,II

Použitie: pre vonkajšie vedenia vn

Výrobca : TYCO Electronics Raychem GmbH, Nemecko

Spracovateľ dokumentácie: TYCO Electronics Raychem GmbH, Energy Division, Ottobrunn, Nemecko