

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

ODBORNÉ STANOVISKO č. 4660/3/2006- 01

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: **Ťahové kompozitné (EVA) izolátory pre vedenia vysokého napätia**

Typové označenie: RST – DSXXR-CT

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

Základné technické údaje:

	RST – DS 15 - R –CT	RST –DS28 - R –CT	RST – DS36 - R –CT	RST –DS46 - R –CT	RST-DS69 - R –CT
dĺžka L	318	425	474	613	759
povrchová dráha (mm)	460	690	880	1210	1610
preskoková dráha za sucha (mm)	170	290	348	450	610
striešky			striedavé usporiadanie		
počet striešok	5	7	9	13	18
impulzné preskokové napätie (kV)	135	226	170	250	325
impulzné napätie za mokrá (kV)	45	98	70	95	140
menovité mechanické zaťaženie(kN)	75	75	75	75	75
maximálne napätia U_m (kV)	18	28	42*	52	72

* 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