



TECHNICKÁ INŠPEKČIA, a.s.



SLOVENSKÁ REPUBLIKA

OSVEDČENIE

č.: 4660/3/2006- 03- EZ

**o konštrukčnej dokumentácii typu vyhradeného technického zariadenia vydané podľa § 5 vyhlášky
č. 718/2002 Z. z. a čl. 13 STN EN ISO/IEC 17020: 2005**

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

Typové označenie: **EPCI – 0357/06-016/XXX**

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

Základné technické údaje:

dĺžka L	357 mm
povrchová dráha	580 mm
preskoková dráha za sucha	224 mm
strišky	striedavé usporiadanie
počet striešok	4+3
priemer jadra	16 mm
menovité mechanické zaťaženie	70 kN
Výdržné AC napätie za mokrá	zvislé : 60 kV vodorovné : 70 kV
AC preskokové napätie	za sucha (zvisle): 90 kV za vlhká (zvisle) : 70 kV
Výdržné impulzné napätie	150 kV
impulzné preskokové napätie	155 kV
maximálne napätia U_m	24 kV pre triedu znečistenia I a II (17,5 kV pre triedu III a IV)

Použitie: **vonkajšie vedenia do 24 kV AC**

Výrobca : **TYCO Electronics Raychem GmbH, Nemecko**

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

Žiadateľ o vydanie osvedčenia: **KONEX elektro spol. s r.o. Rastislavova 7, Košice**

Podklady na vydanie osvedčenia: **OS č.4660/3/2006-03**

013328

OSV2-017

Strana 1 z 2 strán