



01-330 WARSZAWA, ul. MORY 8, LABORATORIUM WIELKOPRĄDOWE tel./fax 0 22 836 80 16
Akredytowane przez PCA (certyfikat nr AB 323)

OCENA TECHNICZNA Nr IEn - EWP - 714/2009

1. **Przedmiot oceny:** 1-no żyłowe głowice kablowe wewnętrzne typu THP-I-10-CXd1 (S), THP-I-15-CXd1 (S) i THP-I-20-CXd1 (S) produkcji RADPOL S.A.
2. **Zamawiający:** RADPOL S.A.; ul. Batorego 14; 77-300 Człuchów; Polska
3. **Dostarczone dokumenty:**
 - 1) Raport badań Nr EWP/11/E/2009 z dn. 11.09.2009 r. Instytut Energetyki, Warszawa
 - 2) Instrukcja montażu: "Montaż głowicy kablowej wewnętrznej z końcówkami śrubowymi do kabli jednożyłowych o izolacji wytłaczanej z żyłą powrotną z drutów: 6/10 kV (Nr kat. 1885), 8,7/15 kV (Nr kat. 1890) i 12/20 kV (Nr kat. 1895)" RADPOL S.A.; 03.02.2009 r.

4. **Ocena:**

Na podstawie pozytywnych rezultatów badań typu zawartych w raporcie badań wymienionym w p. 3.1) uznaje się, że głowice wewnętrzne typu THP-I-10-CXd1 (S), THP-I-15-CXd1 (S) i THP-I-20-CXd1 (S), produkcji firmy RADPOL S.A., zmontowane zgodnie z instrukcjami montażu wymienionymi w p. 3.2) spełniają wymagania ustalone w PN-E-06401-05:1990 i PN-HD 629.1 S2:2006.

Głowice te nadają się ze względów technicznych do stosowania w polskich sieciach elektroenergetycznych jako głowice wewnętrzne do 1- żyłowych kabli energetycznych, na napięcie znamionowe 6/10 kV; 8,7/15 kV i 12/20 kV, o izolacji z polietylenu termoplastycznego typu YH(A)KX wg PN-E-90306:1976 lub PN-HD 620 S1:2002+A3:2007 i do kabli o izolacji z polietylenu usieciowanego o symbolach polskich [VDE]:YH(A)KXS [N(A)2XSY]; X(RU)H(A)KXS [N(A)2XS(FL)2Y] wg PN-E-90411:1994 lub PN-HD 620 S1:2002+A3:2007 [DIN VDE 276 Teil 620; grudzień, 2000], z żyłami powrotnymi z drutów miedzianych o przekroju geometrycznym do 50 mm² włącznie.

Ocena Techniczna ważna do 11.09.2014 r.

Kierownik Zespołu Oceniającego

mgr inż. Maciej Owsiniński

Kierownik Laboratorium

mgr inż. Lidia Gruza

KIEROWNIK
Pionu Elektrycznego

doc. dr hab. inż. Jerzy Przybysz

Warszawa, dnia 11.09.2009 r.

Wyłączne prawo dysponowania tym dokumentem zachowuje Zamawiający