



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 - 917/2013

1. **Przedmiot oceny:** Mufy przelotowe termokurczliwe 0,6/1(1,2) kV, typu SMH... V i SMH produkcji CELLPACK GmbH
2. **Zamawiający:** CELLPACK GmbH
Carl-Zeiss – Strasse 20
D 79761 Waldshut-Tiengen
Deutschland
3. **Dostarczone dokumenty:**
 - 1) Raport z badań Nr EWP/48/E/2006-I z dn. 24.10.2006 r.
Instytut Energetyki, Warszawa
 - 2) Raport z badań Nr 04.07.22.176-1 z dn. 01.12.2004 r.
RWE Eurotest GmbH Unterste-Wilms 52-44143 Dortmund
 - 3) Raport z badań Nr 04.07.22.176-3 z dn. 01.12.2004 r.
RWE Eurotest GmbH Unterste-Wilms 52-44143 Dortmund
 - 4) Instrukcja montażu: „SMH 4, 5... V; $U_o/U(U_m)$ 0,6/1(1,2) kV; Przelotowa mufa termokurczliwa niskiego napięcia ze złączkami śrubowymi, do kabli nie opancerzonych o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych”;
Nr 203841/0806/2/4; Cellpack
 - 5) Instrukcja montażu: „SMH 3, 4, 5; $U_o/U(U_m)$ 0,6/1(1,2) kV; Przelotowa mufa termokurczliwa niskiego napięcia do kabli nie opancerzonych o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych”; Nr 203741/1209/3/4; Cellpack

4. **Ocena:**

Na podstawie pozytywnych rezultatów badań zawartych w raportach z badań wymienionych w p. 3.1, 3.2 i 3.3, uznaje się, że mufy przelotowe ze złączkami śrubowymi typu SMH... V, oraz mufy przelotowe ze złączkami do zaprasowywania typu SMH, produkcji CELLPACK GmbH, zmontowane zgodnie z instrukcją montażu (p. 3.4, 3.5), spełniają wymagania norm PN-E-06401-03:1990 i PN-EN 50393:2006.

Mufy te nadają się ze względów technicznych do stosowania w polskich sieciach elektroenergetycznych jako mufy odgałęźne do kabli rozdzielczych na napięcie znamionowe 0,6/1(1,2) kV, o izolacji z polietylenu usieciowanego typu Y(A)KXS wg PN-HD 603 S1:2006/A3:2009, jak również do kabli elektroenergetycznych o izolacji polwinitowej typu Y(A)KY wg PN-E-90401:1993 lub PN-HD 603 S1:2006/A3:2009.

Ocena Techniczna ważna do 26.08.2018 r.

Kierownik Zespołu Oceniającego
mgr inż. Maciej Owsiański

KIEROWNIK
PIONU ELEKTRYCZNEGO
prof. nadzw. dr hab. inż. Jerzy Przybysz

Kierownik Laboratorium
mgr inż. Lidia Gruza

Warszawa, dnia 26.08.2013 r.

Wyłączne prawo dysponowania tym dokumentem zachowuje Zamawiający