

DEKLARACJA ZGODNOŚCI 48/2023

1. Producent wyrobu: RADPOL S.A.

ul. Batorego 14, 77-300 Człuchów

2. Nazwa wyrobu: Rury termokurczliwe pogrubiane, do izolowania szyn zbiorczych średniego napięcia **RBM**

3. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu: używane do polepszenia właściwości izolacyjnych szyn w rozdzielnicach i podstacjach. Zapewniają wysoką odporność na prądy pełzające i wyładowania łukowe. Forma ciągłej rury, jaką ma produkt, pozwala zastosować go w sposób bardziej wygodny i ekonomiczny.

Wykonane ze zmodyfikowanej radiacyjnie usieciowanej poliolefiny, bezhalogenowe. Odporne na promieniowanie UV.

Używane w izolowaniu szyn średniego napięcia do 12kV: 17,5 kV, 24 kV, 36 kV.

Napięcie znamionowe	Minimalna odległość bez izolacji	Faza-Faza RBM	Faza-Uziemienie RBM
12 kV	120 mm	65 mm	75 mm
17,5 kV	160 mm	85 mm	105 mm
24 kV	220 mm	115 mm	150 mm
36 kV	320 mm	200 mm	285 mm

4. Specyfikacja techniczna: spełniają wymagania norm ASTM D2671, IEC 243, IEC 250, IEC 93

Dopuszczalna temperatura pracy	-40 do +125°C
Wytrzymałość na zerwanie	≥ 11,8 MPa
Palność (indeks tlenowy)	≥ 25
Wytrzymałość dielektryczna	≥ 20 kV/ 1mm grubości rury
Stała dielektryczna	≤ 3,0
Rezystywność właściwa	≥ 10 ¹³ Ωcm
Absorpcja wody	≤ 0,5 %

5. Nazwa jednostki certyfikującej oraz numer certyfikatu lub numer raportu badań typu: n/d

RADPOL SA posiada Certyfikat Systemu Zarządzania Jakością zgodny z wymaganiami normy ISO 9001:2015 i ISO 14001:2015 oznaczony numerem 15557-Q15-001PL i 15557-E15-001PL wydany przez Alcumus ISOQUAR.

Deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyroby są zgodne z dokumentami odniesienia wymienionymi w pkt. 4.

Wykonał(a)

Karol Fifielski

Zatwierdził(a)

RADPOL S.A.

ul. Batorego 14, 77-300 Człuchów | Telefon +48 59 834 22 71 | Fax +48 59 834 25 51 | e-mail: radpol@radpol.com.pl
NIP 843-00-00-202 | REGON 770807479 | KRS 0000057155 Sąd Rejonowy Gdańsk Północ w Gdańsku, VIII Wydział
Gospodarczy KRS wysokość kapitału zakładowego: 1.139.279,85 zł | wysokość kapitału wpłaconego: 1.139.279,85 zł