



DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE NUMER 004/2009

1. Producent wyrobu:

**BYDGOSKIE ZAKŁADY ELEKTROMECHANICZNE „BELMA” S.A.
ul. Łochowska 69 86-005 Białe Błota**

2. Nazwa wyrobu:

PRZECIWWYBUCHOWA SKRZYŃKA ZACISKOWA TYPU PSZC-4 i PSZC-6

3. Opis wyrobu:


Przeciwwybuchowa skrzynka zaciskowa typu PSZ-C stanowi wyodrębniony element osprzętu sieci elektrycznej i przeznaczona jest do przelotowego połączenia dwóch odcinków przewodów/kabli lub przelotowego połączenia i wykonania odgałęzień w instalacjach elektrycznych o napięciu znamionowym 690V.

Oznaczona jest:

- dla gazów, par i mgieł (strefy 1 i 2)

CE 1453  II 2G Ex eII T6

- dla pyłów (strefy 21 i 22)

CE 1453  II 2D Ex tD A21 IP66 T75°C

4. Wykaz przepisów:

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 22.12.2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem. (Dz. U. Nr 263, Poz. 2203).

5. Numer certyfikatu badań typu WE:

KDB 09ATEX102X

Wydany przez: Główny Instytut Górnictwa. Jednostka Certyfikująca.
Zespół Certyfikacji Wyrobów KD „Barbara” 43-190 Mikołów ul. Podleska 72

6. Zgodność z normami zharmonizowanymi:

Wyrób spełnia wymagania norm:

- PN-EN 60079-0:2009
- PN-EN 60079-7:2008
- PN-EN 61241-0:2007
- PN-EN 61241-1:2005+AC:2007

zharmonizowanych z Dyrektywą Unii Europejskiej 94/9/WE

7. Wykaz zastosowanych norm i specyfikacji technicznych:

Wyrób spełnia wymagania norm:

- PN-EN 61140:2005/A1:2008
- PN-EN 60664-1:2006

Prezes Zarządu

Artur Łysakowski