



ŚWIADECTWO ZGODNOŚCI UE

Nr 014/2021

1. Producent:

Bydgoskie Zakłady Elektromechaniczne „BELMA” S.A.
ul. Łochowska 69
86-005 Białe Błota
Polska

2. Nazwa komponentu Ex:

**OGNIOSZCZELNE ZESPOŁY WPUSTOWE Z MOCOWNIKIEM DO PRZEWODÓW
OPONOWYCH I KABLI OPANCERZONYCH typu WK-.. I ZAGŁUSZKA
typu WK-Z90**

3. Charakterystyka komponentu:

Komponenty Ex - Ognioszczelne zespoły wpustowe typu WK-.. przeznaczone są do wprowadzenia przewodów oponowych i kabli opancerzonych (których pancerz nie jest mocowany wewnątrz wpustu mocownikiem) lub bez pancerza o średnicy zewnętrznej 20÷80 mm do urządzeń elektrycznych budowy ognioszczelnej. Zagłuszka typu WK-Z90 przeznaczona jest do zamknięcia (zaślepienia) niewykorzystanego otworu w ścianie obudowy, do którego nie mocuje się zespołu wpustowego.

Oznaczane są znakiem:

1453  I M2 Ex db I Mb
II 2G Ex db IIB Gb

certyfikat badania typu WE: **KDB 07ATEX185U** wydanym przez Główny Instytut Górnictwa, Jednostka Notyfikowana nr 1453 - Jednostka Certyfikująca Zespół Certyfikacji Wyrobów KD „Barbara” 43-190 Mikołów ul. Podleska 72

4. Zgodność z wymaganiami:

Deklarujemy, iż powyższy produkt jest zgodny z postanowieniami następującej dyrektywy:

**DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2014/34/UE
z dnia 26 lutego 2014 r.**

w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej.

Producent na podstawie w/w certyfikatu oraz po przeprowadzonej analizie kolejnych edycji norm deklaruje, iż komponent spełnienia wymagania następujących norm zharmonizowanych:

- PN-EN IEC 60079-0:2018 (EN IEC 60079-0:2018),
- PN-EN 60079-1:2014 (EN 60079-1:2014)

5. Warunki wbudowania do urządzenia:

Zgodnie z p. 2.3 Instrukcji obsługi i użytkowania nr IO-10/A-228

Powyższe świadectwo dotyczy wszystkich komponentów WK_ wyprodukowanych od dnia jego podpisania
**NINIEJSZE ŚWIADECTWO ZOSTAŁO WYDANE NA WYŁĄCZNĄ
ODPOWIEDZIALNOŚĆ PRODUCENTA**

Prezes Zarządu


Mariusz Bednarski

Białe Błota 06.07.2021 r.