



AC 038



KDB ATEX



Główny Instytut Górnictwa
Jednostka Certyfikująca
Zespół Certyfikacji Wyrobów
KD „Barbara”
ul. Podleska 72
43-190 Mikołów,
tel. (+48) 32 3246550
fax. (+48) 32 3224931
www.gig.katowice.pl

Niniejszy certyfikat może być
powielany jedynie w całości
wraz z załącznikami

Program certyfikacji wyrobów
nr PCW-ISO/IEC-1b
KOD ICS 13.230



[1] **UZUPEŁNIENIE NR 3
CERTYFIKATU BADANIA TYPU WE
KDB 04ATEX095X**

[2] Urządzenia, systemy ochronne, części i podzespoły przeznaczone do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem. Dyrektywa 94/9/WE (Rozporządzenie MG z dnia 22.12.2005r. Dz.U. Nr 263, Poz. 2203).

[3] Urządzenie:

Bateria iskrobezpieczna typu EBIS-02

[4] Producent:

ELSTA ELEKTRONIKA Sp. z o.o. S.K.A.

[5] Adres:

ul. Janińska 32, 32-020 Wieliczka

[6] W urządzeniu lub systemie ochronnym wprowadzono zmiany opisane w załączniku do niniejszego uzupełnienia oraz w wymienionych w nim dokumentach.

Niniejszy dokument zachowuje ważność łącznie z certyfikatem oryginalnym.

Wyniki oceny i badań zostały wyszczególnione w sprawozdaniu KDB Nr 04.210-3 [T-5102]

[7] Oznaczenie:



I M1 Ex ia I

[8] Zasadnicze wymagania bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zrealizowano poprzez spełnienie wymagań norm:

PN-EN 60079-0:2009; (EN 60079-0:2009);

PN-EN 60079-11:2012 (EN 60079-11:2012);

PN-EN 50303:2004 (EN 50303:2000);

[9] Oznaczenie ulega zmianie:



I M1 Ex ia I Ma

Specjalista ds. Certyfikacji
Urządzeń Przeciwybuchowych

dr inż. Michał Górny



KIEROWNIK
Zespołu Certyfikacji Wyrobów
KD „BARBARA” Mikołów
dr hab. inż. Krzysztof Cybulski, prof. GIG

[10]

ZAŁĄCZNIK

[11]

Uzupełnienie nr 3 certyfikatu badania typu WE KDB 04ATEX095X

[12] **Opis zmian wprowadzonych w urządzeniu lub systemie:**

W konstrukcji Baterii Iskrobezpiecznej typu EBIS-02, nie wprowadzono zmian konstrukcyjnych. Zmianie uległ producent urządzenia z ELSTA Sp. z o.o. na ELSTA ELEKTRONIKA Sp. z o.o. S.K.A. oraz wzór tabliczki znamionowej.

Przeprowadzono ponowną ocenę bezpieczeństwa Baterii Iskrobezpiecznej typu EBIS-02 zgodnie z normami: PN-EN 60079-0:2009, PN-EN 60079-11:2012, PN-EN 50303:2004.

W wyniku przeprowadzonej analizy stwierdza się, że przedmiotowy wyrób spełnia wymagania norm wymienionych w pkt. 8 niniejszego certyfikatu i jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami Rozporządzenia MG z dnia 22.12.2005r. Dz.U. Nr 263, Poz.2203 (Dyrektywa 94/9/WE).

Parametry techniczne:

Bez zmian

[13] **Szczególne warunki stosowania:**

Bez zmian

