



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



- [1] **UZUPEŁNIAJĄCY CERTYFIKAT
BADANIA TYPU WE**
- [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] Uzupełniający certyfikat badania typu WE:
- KDB 04ATEX097X/1**
- [4] Urządzenie:
- Pilot radiowy typu EPR-02/***
- [5] Producent:
- ELSTA Sp. z o.o.**
- [6] Adres:
- ul. Janińska 32, 32-020 Wieliczka**
- [7] Niniejszy certyfikat uzupełnia certyfikat badania typu WE KDB 04ATEX097X odnoszący się do urządzenia lub systemu ochronnego zaprojektowanego i wykonanego zgodnie z dokumentacją wyszczególnioną w załączniku do ww. certyfikatu. W urządzeniu lub systemie ochronnym wprowadzono zmiany opisane w załączniku do niniejszego uzupełniającego certyfikatu oraz w wymienionej w nim dokumentacji.
- Niniejszy certyfikat uzupełniający zachowuje ważność łącznie z certyfikatem oryginalnym.
- Wyniki oceny i badań zostały wyszczególnione w sprawozdaniu KDB Nr 04.212/1 [T-5105]
- [8] Oznaczenie:



I M1 EEx ia I

Data wydania: 12.09.2006

Strona 1 z 2

KIEROWNIK
Zespołu Certyfikacji Wyrobów
KD „BARBARA” Mikołów

doc. dr hab. inż. Krzysztof Cybulski



GŁÓWNY INSTYTUT GÓRNICTWA
KIEROWNIK
Jednostki Certyfikującej

dr inż. Dariusz Stefaniak



[9]

ZAŁĄCZNIK

[10]

Uzupełniający certyfikat badania typu WE KDB 04ATEX097X/1

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

W dokumentacji pilota radiowego typu EPR-02/* wprowadzono dwie nowe wersje:

- wersja /PANDA.
- wersja /CH.

Pilot EPR-02/PANDA jest sprzętowo identyczny z istniejącymi już wersjami, posiada tylko zmienioną maskę klawiatury. Natomiast pilot EPR-02/CH będzie posiadał klawiaturę 9-cio wierszową z odpowiednią maską. W obu wersjach pilota zmieniono oprogramowanie. Parametry techniczne pilota nie uległy zmianie.

[12] **Sprawozdania z badań:**

Sprawozdanie KDB Nr 04.212/1

[13] **Szczególne warunki stosowania:**

nie uległy zmianie

[14] **Zasadnicze wymagania bezpieczeństwa i ochrony zdrowia:**

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

PN-EN 50014 :2004; PN-EN 50020 :2005; PN-EN 50303 :2004

[15] **Wykaz uzgodnionej dokumentacji:**

Schemat strukturalny	01.001a	05.2006
Pakiet NCPU-11_V1 - schemat zasadniczy	01.002a	05.2006
Płytką drukowaną NCPU-11_V1 - rozmieszczenie elementów	01.005a	05.2006
Przykładowa maska klawiatury dla wersji /PANDA	01.016	05.2006
Schemat połączeń wewnętrznych dla wersji /R, /KI, /S, /B oraz /CH	01.026a	05.2006
Schemat połączeń wewnętrznych dla wersji /J, /LA oraz /PANDA	01.027a	05.2006
Rysunek katalogowy	01.033a	05.2006
Tabliczka znamionowa	01.045a	05.2006
Pakiet klawiatury NKLW-V3 - schemat zasadniczy	01.060	05.2006
Płytką drukowaną NKLW-V3 - rozmieszczenie elementów	01.063	05.2006
Przykładowa maska klawiatury dla wersji /CH	01.064	05.2006
Instrukcja obsługi ELS-184.3.01/04		lipiec 2006

