

Державне підприємство
«Київський експертно-технічний центр Держгірпромнагляду України»
Орган з оцінки відповідності продукції «Промбезпека»

СЕРТИФІКАТ ПЕРЕВІРКИ ТИПУ



005

Виданий : UWT GmbH, Westendstrasse, 5, 87488 Betzigau, Germany (Німеччина).

На продукцію: електромеханічна система Nivobob серії NB 3*00, 4*00, код УКТ ЗЕД 9031 80 38 00

Цей сертифікат засвідчує, що типові зразки вищенаведеної продукції відповідають вимогам технічного регламенту: Технічний регламент обладнання та захисних систем, призначених для застосування в потенційно вибухонебезпечному середовищі, затверджений постановою КМУ №898 від 08.10.2008 року,

та застосованих стандартів: EN60079-31:2008, EN60079-0:2009, EN61241-0:2006, EN61241-1:2004

Сертифікат виданий на підставі:

1. Акту експертної групи з оцінки відповідності продукції від 16.04.2015 року №069.

Умови дії сертифіката: чинний до 21.04.2020 року.

До сертифікату додається технічна документація у складі: інструкція.

Сертифікат видано Органом з оцінки відповідності продукції «Промбезпека» Державного підприємства «Київський експертно-технічний центр Держгірпромнагляду України». Наказ про призначення від 09.08.2012 року за № 908 року Мінекономрозвитку України. Атестат акредитації від 05.06.2014 року за № 10248 НААУ.

Додаток дані про ідентифікацію

UA.TR.005

**Зареєстрований у Реєстрі ООВ
від 22.04.2015 р.
№ UA.Промбезпека.2.037:2015**

**Керівник
ООВ «Промбезпека» ДП «КЕТЦ»**

Д.Ю. Трохін

М.П.

Чинність сертифіката можна перевірити у Реєстрі ООВ «Промбезпека» ДП «КЕТЦ» тел.: (044) 454-10-00,
Email: wr@ketc.kiev.ua.

Додаток до сертифікату перевірки типу
Ресстраційний № UA.Промбезпека.2.037:2015 від 22.04.2015 р.

ДАНИ ПРО ІДЕНТИФІКАЦІЮ ТИПУ

електромеханічна система Nivobob серії NB 3*00, 4*00

Електромеханічна система Nivobob NB – це багатофункціональний прилад для дискретного вимірювання рівня сипучих та рідких матеріалів, а також для визначення розділу фаз середовищ.

Система складається з трьох частин: алюмінієвого корпусу (механічний відсік і відокремлений електронний відсік), технологічного під'єднання, та вимірювальної системи з закріпленим на ній чутливим вантажем. Робоча камера з внутрішніми механічними компонентами відповідає категорії 1D, а електронна камера з електричними компонентами відповідають категорії 2D. При необхідності, можливий монтаж опалення у відсік електроніки

Технічні характеристики:

номінальні напруги живлення — NB 4*00: AC 115 В або 230 В; або NB 3*00: 98 ... 253 В; NB 4*00 та NB 3*00: DC 20 ... 28 В.

частота — 50/60 Гц;

споживана потужність (без нагрівача) — макс. NB 4*00: 100 В·А або NB 3*00: 70 В·А;

споживана потужність нагрівача — макс 80 Вт

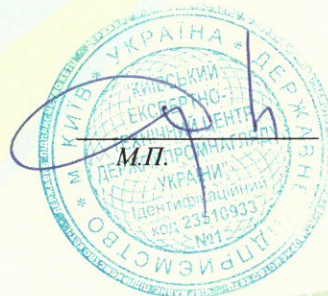
вихідний струм — 0/4 ... 20 мА; макс 500 Ом;

макс. навантаження контакту — AC 250 В/макс 2 А; 500 В·А.

Максимальна температура поверхні Т на електронному відсіку (категорія 2D) з тепловим запобіжником обмежена до NB 4*00: 117°C або NB 3*00: 128°C.

Ступінь захисту — IP 66.

Керівник
ООВ «Промбезпека» ДП «КЕТЦ»



Д.Ю. Трохін

ООВ ПРОМБЕЗПЕКА