



Certificato di esame UE del tipo

EU-type examination certificate

n. ECM 22 ATEX-B DD62



Rilasciato ai sensi della direttiva 2014/34/UE – Allegato III - Modulo B

Issued according to 2014/34/EU Directive – Annex III - Module B

Richiedente

Applicant

Ragione Sociale

Ningbo Joiwo Explosion proof Technology Co., Ltd.

Company Name

Indirizzo

No. 8 Middle Road Guoxiang Bridge Lanjiang Street Yuyao Zhejiang

Address

Apparecchiatura

Explosion-proof loudspeaker system (Ex-proof telephone / Ex-proof loudspeakers / Ex-proof junction box / Explosive-proof Flexible Tube)

Equipment

Modello(i)

JWBT810, JWBT811, JWBT812, JWBT815, JWBT820, JWBT821, JWBT831, JWBY-15, JWBY-25,

Model(s)

JWBY-35, JWBY-50, JWBX-10, JWBX-20, JWBX-30, BNG20-700, BNG20-1000

Questa apparecchiatura o sistema di protezione e le sue eventuali varianti accettate sono descritte nel presente Certificato e nell'allegato dello stesso. This equipment or protective system and any acceptable variation thereto are described in this Certificate and its Annex.

L'ECM, Organismo Notificato n° 1282 in conformità all'art. 17 della Direttiva 2014/34/UE del Parlamento europeo e del Consiglio del 26 febbraio 2014, certifica che questa apparecchiatura o sistema di protezione verificata secondo la procedura di cui all'allegato III, Modulo B, è conforme ai requisiti essenziali di sicurezza e salute per il progetto e la costruzione di apparecchiature e sistemi di protezione destinati ad essere utilizzati in atmosfere potenzialmente esplosive, definiti nell'allegato II della Direttiva.

Le verifiche ed i risultati di prova sono registrati nel rapporto a carattere riservato n° PRD-2022-DD62.

I requisiti essenziali di sicurezza e salute sono assicurati dalla rispondenza alle **Norme applicate:** EN 60079-0:2012+A11:2013, EN 60079-1:2014, EN 60079-31:2014.

Questo **Certificato di esame UE del tipo** è relativo soltanto al progetto, all'esame ed alle prove dell'apparecchiatura o sistema di protezione specificato in accordo con la Direttiva 2014/34/UE. Ulteriori requisiti di questa Direttiva si applicano al processo di produzione e fornitura dell'apparecchiatura o sistema di protezione: questi requisiti non sono oggetto del presente certificato.

L'apparecchiatura o il sistema di protezione deve riportare i seguenti contrassegni:

The equipment shall be marked with the following symbols:

Explosion-proof:

 **ExdIBICT6Gb**

EXTDA21IP66T80°C

Protection Grade:

IP66

Valsamoggia (BO)

Data - Date 01/06/2022

Timbro

Scadenza- Expiry date 31/05/2027



Firma autorizzata

Authorized signature

Amanda Payne
(Deputy Manager)

Questo certificato, incluso l'allegato, può essere riprodotto solo integralmente e senza alcuna variazione.

This certificate, annex included, can only be reproduced in its entirety and without any change.