



Certificato di esame UE del tipo

EU-type examination certificate

n. ECM 24 ATEX-B C000



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 KAIXUAN TECHNOLOGY CO.,LIMITED
Company Name
Indirizzo No.332, Feitou, Mawei District, Fuzhou, China
Address
Apparecchiatura Explosion proof Camera
Equipment
Modelli KX-EX, KX-EX700, KX-EX701, KX-EX707, KX-EX1000, KX-EX2000, KX-EX2001, KX-EX600, KX-EX900,
Models KX-EX09, KX-EX10, KX-EX08, KX-EX18.

Questa apparecchiatura o sistema di protezione e le sue eventuali varianti accettate sono descritte nel presente 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-2024-C000.

I requisiti essenziali di sicurezza e salute sono assicurati dalla rispondenza alle **Norme applicate:** EN IEC 60079-0:2018, 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:

 II 2 G Ex db IIC T6 Gb

 II 2 D Ex tb IIIC IP68 T80°C Db

Valsamoggia (BO)

Data - Date 26/08/2024

Timbro

Scadenza - Expiry date 25/08/2029

Test Report / Technical Construction File no. ---

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.



Firma autorizzata

Authorized signature

Amanda Payne
(Deputy Manager)