



Certificato di esame UE del tipo

EU-type examination certificate

n. ECM 24 ATEX-B WU14



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

Apex Sealing Technologies Pte. Ltd.

Company Name

Indirizzo

19 TUAS SOUTH STREET 5 SINGAPORE (637650)

Address

Fabbricante

Manufacturer

Delongtai (Shanghai) Sealing Technologies Co., Ltd

1st Floor, No. 19, Lane 700, Xinfai Road, Songjiang District, Shanghai

Apparecchiatura

Explosion-proof Smart phone

Equipment

Modello(i)

AXPRO AX09, AXPRO AX12, AXPRO AX14

Model(s)

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-2024-WU14.

I requisiti essenziali di sicurezza e salute sono assicurati dalla rispondenza alle **Norme applicate:** EN IEC 60079-0:2018+A11:2024, EN 60079-11:2012.

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 2G Ex ib IIC T4 Gb/IP68

II 2D Ex ib IIIC T130°C Db/IP68

Valsamoggia (BO)

Data - Date 03/12/2024

Timbro

Scadenza - Expiry date 02/12/2029

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)