



Certificato di esame UE del tipo

EU-type examination certificate

n. ECM 24 ATEX-B US63



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 **MVS MARKETING SDN BHD**
Company Name
Indirizzo **NO.1, JALAN BK5B/3, BANDAR KINRARA, 47180 PUCHONG, SELANGOR, MALAYSIA.**
Address
Apparecchiatura **SUPAKU EXPLOSION-PROOF LIGHTING**
Equipment
Modelli **AFW6100, AFW5282, AFW5281**
Models **Voltage: DC 24V**
Power: ≤50W

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-US63.

I requisiti essenziali di sicurezza e salute sono assicurati dalla rispondenza alle **Norme applicate:** EN IEC 60079-0:2018/AC:2020, EN 60079-1:2014, EN IEC 60079-7:2015+A1:2018, 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:



Ex db eb IIC T6 Gb; Ex tb IIIC T80°C Db

Valsamoggia (BO)

Data - Date **25/03/2024**

Timbro

Scadenza - Expiry date **24/03/2029**



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.