



Certificato di esame UE del tipo

EU-type examination certificate

n. ECM 18 ATEX-III QQ49

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
Company Name

EVERY INDUSTRY LLC.

Indirizzo
Address

2369 E Pacifica PL. Rancho Dominguez, CA 90220.

Costruttore
Manufacturer Name

Dongguan Pan American Electronics Co., Ltd.


Luogo di produzione
Place of production

No.31 BeiWang Road, WuJiaChong, Zhongtang Town, DongGuan City, GuangDong Province, China.

Apparecchiatura
Equipment

Explosion Proof Mobiles
RS801 series, RS802 series, RS803 series (where it may be followed by one English letter after RS801 or RS802 or RS803.)

Modo di protezione
Type of protection

 Ex ib IIB T4 Gb
 Ex ib IIIC T135C db -20°C~+40°C

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.

ECM, Notified Body No. 1282 in accordance with Article. 17 of Directive 2014/34/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014, certifies that this equipment or protective system was tested according to the procedure set out in Annex III, Module B, complies with the essential health and safety requirements for the project and construction of equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres given in Annex II of the Directive.

I requisiti essenziali di sicurezza e salute sono assicurati dalla rispondenza alle **Norme applicate:** EN IEC 60079-0:2018, EN 60079-1:2014, EN 60079-11:2012, EN 60079-31:2014

The essential health and safety requirements are assured by compliance with applied **Standard:** EN IEC 60079-0:2018, EN 60079-1:2014, EN 60079-11:2012, 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.

This **EU-type examination certificate** relates only to the design, examination and tests specified equipment in accordance with Directive 2014/34/EU. Further requirements of the Directive shall be applied to the manufacturing process and supply condition: these requirements are not covered by this certificate.

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

The equipment shall be marked with the following symbols:  **Ex ib IIB T4 Gb**

 **Ex ib IIIC T135C db -20°C~+40°C**

Valsamoggia (BO)

Data - Date 19/11/2018

Timbro



Firma autorizzata

Authorized signature

Amanda Payne (Deputy Manager)

Scadenza- Expiry date 18/11/2023

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.



Allegato I / Annex I

al Certificato di esame UE del tipo
to EU-type-examination certificate
n. **ECM 18 ATEX-III QQ49**



Descrizione dell'apparecchiatura

Equipment description

Explosion Proof Mobiles RS801 series, RS802 series, RS803 series (where it may be followed by one English letter after RS801 or RS802 or RS803.)

- CATEGORIA 2 – Motori a combustione interna e apparati elettrici
CATEGORY 2 – Internal combustion engine and electrical equipment

Item	Model	Class
I	RS801 RS802 RS803	Ex ib IIB T4 Gb Ex ib IIIC T135C db -20°C ~ +40°C

Rapporto di verifica e di prova

Verification and test report

