

Verifica di Corrispondenza Esame CE Allegato III  
Verification of Compliance EC Examination  
Annex III



n. 1P190123.JSC0Q30

Direttiva 2014/34/UE Apparecchi e Sistemi di Protezione Destinati a Essere Utilizzati in  
Atmosfera Potenzialmente Esplosiva (ATEX) – Allegato III  
Directive 2014/34/EU Equipment for Explosive Atmospheres (ATEX) – Annex III

Ragione Sociale / Company Name: JSC «Lithium-Element»  
Indirizzo / Address: 410015, Russian Federation, Saratov, Ordzhonikidze G.K. St., 11 "A"  
Prodotto / Product: Batteries of current sources type THL of the lithium-thionyl chloride electrochemical system  
Marchio / Brand: JSC «Lithium-Element»  
Modello(i) / Model(s): 524 M (Type I (524)); 360 M (Type II (360)); 0839 M (Type III (0839)); 0949 M (Type IV (0949)); 10/12 M (Type V (10/12)); 6/8 M; П M (Type VII (П)); 185; 6- M1 (Type VIII (6- M1))  
Tecniche / Technicians: Explosion protection marking: II 1G Ex ma IIA T160°C Ga  
Nominal power, W: 10-67  
Nominal voltage, V: 12-28;  
Discharge rated current, A: 0,5-2,5

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

ECM, facendo riferimento all'art. 9 della Direttiva 2014/34/UE Apparecchi e Sistemi di Protezione Destinati a Essere Utilizzati in Atmosfera Potenzialmente Esplosiva (ATEX) ha eseguito una Verifica di Corrispondenza di questa apparecchiatura o sistema di protezione all'allegato III. Si ritiene che sono soddisfatti i 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, with reference to the Article. 9 of Directive 2014/34/EU Equipment for Explosive Atmospheres (ATEX) have carried out a Verification of Compliance of this equipment or protective system was tested according to Annex III. It is understood that the essential health and safety requirements are satisfied for the project and construction of equipment and protective systems intended to be used in potentially explosive atmospheres as given in Annex II of the Directive.

I requisiti essenziali di sicurezza e salute sono soddisfatti dalla rispondenza alle **Norme applicate:** EN 60079-0:2012, EN 60079-18:2015 The essential health and safety requirements are satisfied by the compliance to the applied **Standard:** EN 60079-0:2012, EN 60079-18:2015

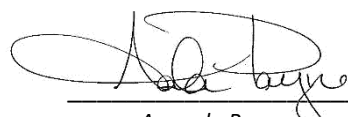
Questa **Verifica di Corrispondenza "Esame CE Allegato III"** è relativa soltanto al progetto, all'esame ed alle prove dell'apparecchiatura o sistema di protezione specificato in accordo con la Direttiva 2014/34/UE Apparecchi e Sistemi di Protezione Destinati a Essere Utilizzati in Atmosfera Potenzialmente Esplosiva (ATEX). 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 **Verification of Compliance "EC Examination Annex III"** relates only to the design, examination and tests of the specified equipment in accordance with Directive 2014/34/EU Equipment for Explosive Atmospheres (ATEX). Further requirements of the Directive shall be applied to the manufacturing process and supply condition. These requirements are not covered by this certificate.

Valsamoggia (BO)  
Data - Date 23/01/2019

Scadenza- Expiry date 22/01/2024



Firma autorizzata  
Authorized signature

  
Amanda Payne  
(Deputy Manager)

This certificate can be checked for validity at [www.entecerma.it](http://www.entecerma.it)

Ente Certificazione Macchine Srl

Via Ca' Bella, 243 – Loc. Castello di Serravalle - 40053 Valsamoggia (BO)

+39 051 6705141 +39 051 6705156 info@entecerma.it www.entecerma.it