

Manufacturer

MSA - The Safety Company

**1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066,
USA**

Authorised representative established in the community:

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the above stated manufacturer. The following product:

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

is in conformity with the provisions of the following relevant directives, regulations & harmonized standards

Directive or Regulation

Harmonized standards (Prefix Number: Edition or Date)

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

MED: 2014/90/EU amended by
2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Additional Information

ATEX: 2014/34/EU

Based on the EU-Type Examination Certificate **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X** issued by **FM Approvals** (Notified Body Number: **2809**), the product complies with the ATEX directive, Annex III. Quality Assurance Notification complying with Annex IV of the ATEX Directive has been issued by **INERIS (0080)**

MED: 2014/90/EU amended by 2022/1157/EU

EC-Type Examination Certificate (Module B): **MEDB00003RX** issued by **DNV**, Notified Body number: **0575**, Subject to the procedure set out in Annex II 10. II. of the directive under the supervision (Module D) of the Notified Body **0575** (Certificate **MEDD00001EF**)

Berlin, DE, 02.12.2024



By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

Le fabricant

MSA - The Safety Company

**1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066,
USA**

Le représentant autorisé établi dans la Communauté Européenne:

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin

Le fabricant déclare sous sa seule responsabilité que le(s) produit(s)

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

est/sont en conformité avec les dispositions des directives, règlements et normes harmonisées applicables ci-dessous

Directive ou Règlement

Normes harmonisées (Numéro : Edition ou Date)

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

MED: 2014/90/EU modifié par
2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Informations complémentaires

ATEX: 2014/34/EU

Basé sur l'attestation d'examen de type CE : **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X** délivré par **FM Approvals (2809)** le produit est en conformité avec la Directive ATEX, Annexe III. La Notification d'Assurance Qualité conforme à l'Annexe IV de la Directive ATEX a été émise par **INERIS**, Organisme Notifié numéro : **0080**

MED: 2014/90/EU modifié par 2022/1157/EU

Certificat d'examen de type CE (Module B) : **MEDB00003RX** délivré par **DNV**, Organisme Notifié numéro : **0575**. Soumis à la procédure définie dans l'annexe II. 10. II. de la directive sous la surveillance (Module D) de l'organisme notifié : **0575** (Certificat **MEDD00001EF**)

Berlin, DE, 02.12.2024



By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

Hersteller:

MSA - The Safety Company

**1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066,
USA**

In der EU ansässiger Bevollmächtigter:

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin

Diese Konformitätserklärung wurde in alleiniger Verantwortung des oben genannten Herstellers erstellt.
Das folgende Produkt:

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

ist in Konformität entsprechend den folgenden relevanten Richtlinien, Verordnungen und harmonisierten Normen

Richtlinie oder Verordnung

Angewandte Norm (Prefix Nummer: Edition oder Datum)

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

MED: 2014/90/EU erweitert durch
2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Zusatzinformationen

ATEX: 2014/34/EU

Basierend auf der EU-Baumusterprüfbescheinigung: **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X** ausgestellt durch **FM Approvals (2809)** entspricht das Produkt der ATEX-Richtlinie, Anhang III. Die qualitätsüberwachende Stelle ist gemäß Anhang IV der ATEX-Richtlinie **INERIS**, Nummer der benannten Stelle: **0080**

MED: 2014/90/EU erweitert durch 2022/1157/EU

EG-Baumusterprüfbescheinigung (Module B): **MEDB00003RX** ausgestellt durch **DNV**, Nummer der benannten Stelle: **0575**, Gegenstand der Maßnahme aufgeführt in Anhang II 10.II. der Richtlinie unter der Überwachung (Modul D) der benannten Stelle **0575** (Zertifikat **MEDD00001EF**)

Berlin, DE, 02.12.2024



i.V. Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

Producent

MSA - The Safety Company

**1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066,
USA**

Przedstawiciel

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin

Producent mający siedzibę we wspólnocie Oświadcza na swoją wyłączną odpowiedzialność, że produkt (y):

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

odpowiadają przepisom następujących odpowiednich dyrektyw, rozporządzeń oraz norm zharmonizowanych.

Dyrektywa lub rozporządzenie

Normy zharmonizowane (numer prefiksu: wydanie lub data)

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

MED: 2014/90/EU zmieniony przez
2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Dodatkowe informacje

ATEX: 2014/34/EU

Na podstawie certyfikatu badania typu WE: **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X** wydany przez **FM Approvals (2809)** produkt jest zgodny z dyrektywą ATEX, załącznik III. Powiadomienie o zapewnieniu jakości zgodne z załącznikiem IV do dyrektywy ATEX zostało wydane przez **INERIS**, numer jednostki notyfikowanej: **0080**.

MED: 2014/90/EU zmieniony przez 2022/1157/EU

Certyfikat badania typu WE (moduł B): **MEDB00003RX** wydany przez **DNV**, Notified Body number: **0575**. Z zastrzeżeniem procedury określonej w załączniku II 10. II. dyrektywy pod nadzorem (moduł D) jednostki notyfikowanej **0575** (certyfikatu **MEDD00001EF**)

Berlin, DE, 02.12.2024



By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

Производителят

MSA - The Safety Company**1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066,
USA**

представител

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH **Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin**

Производителят Декларира на своя отговорност, че продуктът/продуктите:

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

съответства(т) на клаузите на съответните директиви, регламенти и хармонизирани стандарти, посочени по-долу

Директива или регламент**Хармонизирани стандарти (префикс номер: издание или дата)**

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)MED: 2014/90/EU, изменена с
2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Допълнителна информация**ATEX: 2014/34/EU**

Въз основа на сертификата за ЕО изследване на типа: **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X**, издаден от **FM Approvals (2809)** продуктът отговаря на Директивата за АТЕХ (Директива за хармонизиране на законодателствата на държавите членки относно съоръженията и системите за защита, предназначени за използване в потенциално експлозивна атмосфера), приложение III. Известие за осигуряване на качеството, отговарящо на приложение IV на Директивата за АТЕХ, е издадено от **INERIS**, номер на нотифицирания орган: **0080**

MED: 2014/90/EU, изменена с 2022/1157/EU

Сертификат за ЕО изследване на типа (Модул В): **MEDB00003RX**, издаден от **DNV**, номер на нотифицирания орган: **0575**. Подлежи на процедурата, заложена в приложение II, т. 10. II. от Директивата под надзора (Модул D) на нотифицирания орган **0575** (Сертификат **MEDD00001EF**)

Раперсвил-Йона, Швейцария, 02.12.2024



By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

BG

Výrobce

MSA - The Safety Company

1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066, USA

Autorizovaný zástupce v EU

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH

Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin

Výrobce prohlašuje na svou vlastní odpovědnost, že produkty

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

vyhovují ustanovením následujících příslušných směrnic, předpisů a harmonizovaných norem

Směrnice nebo Nařízení

Harmonizované normy (Předčísí: vydání nebo datum)

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

MED: 2014/90/EU ve znění
2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Další informace

ATEX: 2014/34/EU

Na základě zkušebního protokolu ES: **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X** vyhotovil **FM Approvals (2809)** produkt vyhovuje požadavkům Směrnice ATEX, Příloha III. Oznámení o zajištění jakosti v souladu s Přílohou IV směrnice ATEX vyhotovil **INERIS**, číslo oznámeného subjektu: **0080**

MED: 2014/90/EU ve znění 2022/1157/EU

Zkušební protokol ES (modul B): **MEDB00003RX** vyhotovil **DNV**, číslo oznámeného subjektu: **0575**. Postupem stanoveným v Příloze II 10. II. směrnice pod dohledem (modul D) oznámeného subjektu **0575** (Protokol **MEDD00001EF**)

Berlin, DE, 02.12.2024



By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

Producenten

MSA - The Safety Company

1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066, USA

Repræsentant

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH

Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin

Producenten erklærer på eget ansvar, at produktet/produkterne:

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

stemmer overens med bestemmelserne i følgende relevante direktiver, bestemmelser og harmoniserede standarder

Direktiv eller forordning

Harmoniserede standarder (præfiks nummer: udgave eller dato)

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

MED: 2014/90/EU ændret ved
2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Yderligere oplysninger

ATEX: 2014/34/EU

Baseret på EU-typegodkendelsescertifikatet: **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X** udstedt af **FM Approvals (2809)** overholder produktet ATEX-direktivet, bilag III. Kvalitetssikringsnotat i overensstemmelse med bilag IV i ATEX-direktivet er blevet udstedt af **INERIS**, bemyndiget organ nummer: **0080**

MED: 2014/90/EU ændret ved 2022/1157/EU

EC-typegodkendelsescertifikat (modul B): **MEDB00003RX** udstedt af **DNV**, bemyndiget organ, nummer: **0575**. Underkastet den procedure, der er beskrevet i bilag II 10. II. i direktivet under tilsyn (modul D) af bemyndiget organ **0575** (certifikat **MEDD00001EF**)

Berlin, DE, 02.12.2024



By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

Tootja

MSA - The Safety Company

1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066, USA

Esindaja

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH **Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin**

Tootja kinnitab oma ainuvastutusel, et toode (tooted):

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

vastab järgmiste asjakohaste direktiivide, määruste ja ühtlustatud standardite sätetele

Direktiiv või õigusakt

Harmoniseeritud standardid (eesliite number: väljaanne või kuupäev)

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

MED: 2014/90/EU mida on
muudetud määrusega
2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Lisateave

ATEX: 2014/34/EU

Toetudes EÜ tüübihindamistõendile: **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X**, mille väljaandja on **FM Approvals (2809)** vastab toode ATEX-i direktiivi III lisale. Kooskõlas ATEX-i direktiivi IV lisaga on **INERIS**, teavitatud asutuse number: **0080**, välja andnud nõuetele vastavuse tõendi.

MED: 2014/90/EU muudetud määrusega 2022/1157/EU

EÜ tüübihindamistõend (moodul B): **MEDB00003RX**, mille väljaandja on **DNV**, teavitatud asutuse number: **0575**. Kooskõlas protseduuriga, mis on määratud direktiivi II lisa punktis 10. II. (moodul D), mille järelevalvet teostab teavitatud asutus **0575** (sertifikaat **MEDD00001EF**).

Berlin, DE, 02.12.2024



By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

El fabricante

MSA - The Safety Company

1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066, USA

Representante

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH
Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin

El fabricante declara bajo responsabilidad propia exclusiva que el/los producto(s):

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

cumple(n) con las disposiciones de las siguientes directivas, reglamentos y normas armonizadas aplicables

Directiva o Reglamento

Normas armonizadas (número de prefijo: edición o fecha)

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

MED: 2014/90/EU modificado/a por
2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Información adicional

ATEX: 2014/34/EU

Basado en el Certificado de Examen CE de Tipo: El producto **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X** emitido por **FM Approvals (2809)** cumple con la directiva ATEX, Anexo III. La Notificación de la Garantía de Calidad, cumpliendo con el Anexo IV de la Directiva ATEX, ha sido emitida por **INERIS**, Organismo Notificado número: **0080**

MED: 2014/90/EU modificada por 2022/1157/EU

Certificado Examen CE de Tipo (módulo B): **MEDB00003RX** emitido por **DNV**, Organismo Notificado número: **0575**. Sujeto al procedimiento estipulado en el Anexo II 10. II. de la directiva bajo la supervisión (módulo D) del Organismo Notificado **0575** (Certificado **MEDD00001EF**)

Berlin, DE, 02.12.2024



By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

El fabricant

MSA - The Safety Company

1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066, USA

Representant

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH
Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin

El fabricant declara, sota la seva responsabilitat exclusiva, que el(s) producte(s):

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

correspon(en) a les provisions de les següents directives, reglaments i normes harmonitzades

Directiva o regulació

Normes harmonitzades (número de prefix: edició o data)

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

MED: 2014/90/EU modificat per
2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Informació addicional

ATEX: 2014/34/EU

D'acord amb el certificat d'examen CE de tipus: **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X** emès per **FM Approvals (2809)** El producte satisfà la directiva ATEX, annex III. La notificació d'assegurament de la qualitat que satisfà l'annex IV de la directiva ATEX ha estat emesa per **INERIS** l'Organisme notificat número: **0080**

MED: 2014/90/EU modificat per 2022/1157/EU

Certificat d'examen CE de tipus (mòdul B): **MEDB00003RX** emès per **DNV**, Organisme notificat número: **0575**.
Sotmès al procediment establert a l'annex II 10. II de la directiva, sota la supervisió (mòdul D) de l'Organisme notificat **0575** (Certificat **MEDD00001EF**)

Berlin, DE, 02.12.2024



By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

Valmistaja

MSA - The Safety Company**1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066, USA**

Edustaja

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH
Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin

Valmistaja vakuuttaa yksinomaisella vastuullaan, että tuote/tuotteet:

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

vastaa/vastaavat seuraavien asianmukaisten direktiivien, asetusten ja yhdenmukaistettujen standardien säännöksiä

Direktiivi tai asetus**Yhdenmukaistetut standardit (etuliite numero: versio tai päivämäärä)**

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)MED: 2014/90/EU seuraavin
muutoksin: 2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Lisätiedot**ATEX: 2014/34/EU**

EY-tyyppihyväksyntätodistuksen: **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X**, jonka on myöntänyt **FM Approvals (2809)** mukainen tuote täyttää räjähdysvaarallisissa tiloissa käytettäväksi tarkoitettuja laitteita ja suojajärjestelmiä koskevan direktiivin liitteen III vaatimukset. Räjähdysvaarallisissa tiloissa käytettäväksi tarkoitettuja laitteita ja suojajärjestelmiä koskevan direktiivin liitteen IV mukaisen laadunvarmistusilmoituksen on antanut **INERIS**, ilmoitetun tarkastuslaitoksen numero: **0080**

MED: 2014/90/EU seuraavin muutoksin: 2022/1157/EU

EY-tyyppitarkastustodistus (moduuli B): **MEDB00003RX**, jonka on myöntänyt **DNV**, ilmoitetun tarkastuslaitoksen numero: **0575**. Tyypinmukaisuus on varmistettu direktiivin liitteessä II 10. II määritetyn arviointimenettelyn (moduuli D) mukaisesti ilmoitetussa tarkastuslaitoksessa **0575** (todistus **MEDD00001EF**)

Berlin, DE, 02.12.2024

By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

Ο κατασκευαστής

MSA - The Safety Company

1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066, USA

Αντιπρόσωπός

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH **Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin**

Ο κατασκευαστής δηλώνει με αποκλειστική του ευθύνη ότι το προϊόν:

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

αντιστοιχεί στις διατάξεις των παρακάτω σχετικών οδηγιών, κανονισμών και εναρμονισμένων προτύπων

Οδηγία ή κανονισμός

Εναρμονισμένα πρότυπα (πρόθημα, αριθμός: έκδοση ή ημερομηνία)

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

MED: 2014/90/EU τροποποιήθηκε από 2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Συμπληρωματικές πληροφορίες

ATEX: 2014/34/EU

Με βάση το Πιστοποιητικό Εξέτασης τύπου ΕΚ: **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X** έχει εκδοθεί από **FM Approvals (2809)** Το προϊόν συμμορφώνεται με την οδηγία ATEX, παράρτημα III. Το Πιστοποιητικό Διασφάλισης Ποιότητας σύμφωνα με το παράρτημα IV της οδηγίας ATEX έχει εκδοθεί από **INERIS**, Αριθμός Κοινοποιημένου Οργανισμού: **0080**

MED: 2014/90/EU τροποποιήθηκε από 2022/1157/EU

Πιστοποιητικό εξέτασης τύπου ΕΚ (ενότητα Β): **MEDB00003RX** έχει εκδοθεί από **DNV**, Αριθμός κοινοποιημένου οργανισμού: **0575**. Υπόκειται στη διαδικασία που ορίζεται στο παράρτημα II 10. II. της οδηγίας υπό την επίβλεψη (ενότητα D) του κοινοποιημένου οργανισμού **0575** (Πιστοποιητικό **MEDD00001EF**)
Berlin, DE, 02.12.2024



By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

Proizvođač

MSA - The Safety Company**1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066, USA**

Predstavnik

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH
Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin

Proizvođač izjavljuje po svojoj punoj odgovornosti da su proizvodi:

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

odgovara(ju) odredbama sljedećih relevantnih direktiva, propisa i usklađenih standarda

Direktiva ili propis**Usklađeni standardi (predbroj: izdanje ili datum)**

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)MED: 2014/90/EU izmijenjena
direktivom 2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Dodatne informacije**ATEX: 2014/34/EU**Potvrđeno certifikatom ispitivanja tipa EC: **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X** izdaje **FM Approvals (2809)** proizvod ispunjava zahtjeve direktive ATEX, Dodatka III. Napomenu o osiguravanju kvalitete, koja ispunjava uvjete Dodatka IV ATEX direktive, izdaje **INERIS**, broj Nadležnog tijela: **0080****MED: 2014/90/EU izmijenio 2022/1157/EU**EC certifikat o ispitivanju tipa (modul B): **MEDB00003RX** izdaje **DNV**, broj Nadležnog tijela: **0575**. Podliježe postupku definiranom u Dodatku II 10. II. direktive pod nadzorom (modul D) Nadležnog tijela **0575** (certifikat **MEDD00001EF**)

Berlin, DE, 02.12.2024

By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

HR

A gyártó

MSA - The Safety Company

1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066, USA

Felhatalmazott helyi képviselője

**MSA Technologies and Enterprise
Services GmbH**

Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin

A gyártó saját felelősségére nyilatkozik, hogy a termék(ek):

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

megfelel(nek) az alábbi vonatkozó irányelvek, jogszabályok és harmonizált szabványok rendelkezéseinek

Irányelv vagy jogszabály

Harmonizált szabványok (előtag: kiadás vagy dátum)

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

MED: 2014/90/EU, átdolgozása
2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

További információk

ATEX: 2014/34/EU

Az EC-típusvizsgálati tanúsítvány alapján, amelynek száma **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X** kibocsátója a(z) **FM Approvals (2809)** a termék megfelel az ATEX irányelv III. függelékének. Az ATEX irányelv IV. függelékének megfelelő minőségbiztosításra vonatkozó bejelentés kibocsátója a(z) **INERIS**, a bejelentés száma: **0080**

MED: 2014/90/EU, átdolgozása 2022/1157/EU

EC-típusvizsgálati tanúsítvány (B modul): **MEDB00003RX** kibocsátója a(z) **DNV**, a bejelentés száma: **0575**. Megfelel a következőkben szereplő eljárásnak: az irányelv II. függeléke, 10. II. rész, a (D modul) tanúsító testület felügyeletével, a bejelentés száma **0575** (tanúsítvány száma **MEDD00001EF**)

Berlin, DE, 02.12.2024



By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

Il fabbricante

MSA - The Safety Company

1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066, USA

Mandatario stabilito nella Comunità

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH

Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin

Il fabbricante dichiara, sotto la sua esclusiva responsabilità, che il prodotto [i prodotti]:

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

è/sono conforme/conformi alle disposizioni delle seguenti rilevanti direttive, regolamenti e norme armonizzate

Direttive o Regolamenti

Norme armonizzate (prefisso numero: edizione o data)

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

MED: 2014/90/EU modificata da
2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Informazioni supplementari

ATEX: 2014/34/EU

In base all'attestato di esame CE del tipo: **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X** rilasciato da **FM Approvals (2809)**
Il prodotto è conforme alla direttiva ATEX, Allegato III. La Notifica di garanzia qualità conforme all'Allegato IV della direttiva ATEX è stata emessa da **INERIS**, numero organismo notificato: **0080**

MED: 2014/90/EU modificata da 2022/1157/EU

Attestato di esame CE del tipo (modulo B): **MEDB00003RX** rilasciato da **DNV**, numero organismo notificato: **0575**.
Soggetto alla procedura di cui all'Allegato II 10. II. della direttiva sotto la supervisione (modulo D) dell'organismo notificato **0575** (certificato **MEDD00001EF**)

Berlin, DE, 02.12.2024



By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

Gamintojas

MSA - The Safety Company

1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066, USA

įgaliotasis atstovas

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH **Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin**

Gamintojas savo atsakomybe pareiškia, kad gaminys (-iai):

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

atitinka toliau nurodytų aktualių direktyvų, reglamentų ir darnųjų standartų nuostatas

Direktyva arba reglamentas

Darnusis standartas (prefikso numeris: taisymo data)

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

MED: 2014/90/EU pakeista
2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Papildoma informacija

ATEX: 2014/34/EU

Remiantis EB tipo patikros pažymėjimu: **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X** išduotas **FM Approvals (2809)** gaminys atitinka ATEX direktyvos III priedą. Kokybės užtikrinimo pranešimą, kuris atitinka ATEX direktyvos IV priedą, išdavė **INERIS**, notifikuotosios įstaigos numeris: **0080**

MED: 2014/90/EU pakeista 2022/1157/EU

EB tipo patikros sertifikatas „B“ modulis: **MEDB00003RX** išduotas **DNV**, notifikuotosios įstaigos numeris: **0575**. Taikoma direktyvos II priede 10. II. nurodyta tvarka, prižiūrint („D“ modulis) notifikuotajai įstaigai **0575** (sertifikato Nr. **MEDD00001EF**)

Berlin, DE, 02.12.2024



By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

Ražotājs

MSA - The Safety Company

1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066, USA

Pilnvarots pārstāvis, kas reģistrēts kopienā

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin

Ražotājs uzņemoties pilnu atbildību, apliecina, ka produkts(-i):

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

atbilst šādu attiecīgo direktīvu, regulu un saskaņoto standartu noteikumiem

Direktīva vai Regula

Harmonizētie standarti (prefiksa numurs: redakcija vai datums)

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

MED: 2014/90/EU, ko groza ar
2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Papildu informācija

ATEX: 2014/34/EU

Atbilstoši EK veida pārbaudes sertifikātam: **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X** izdevusi **FM Approvals (2809)** produkts atbilst ATEX Direktīvas III. pielikumam. Paziņojumu par kvalitātes nodrošināšanu atbilstoši ATEX Direktīvas IV. pielikumam izdevusi **INERIS**, Paziņotās iestādes numurs: **0080**

MED: 2014/90/EU grozīta ar 2022/1157/EU

EK veida pārbaudes sertifikātu (B modulis): **MEDB00003RX** izdevusi **DNV**, Paziņotās iestādes numurs: **0575**. Atbilstoši direktīvas II. pielikuma 10.II. punktā noteiktajai kārtībai Paziņotās iestādes (D modulis) uzraudzībā **0575** (sertifikāts Nr. **MEDD00001EF**)

Berlin, DE, 02.12.2024



By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

Il-manifattur

MSA - The Safety Company

1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066, USA

ir-rappreżentant awtorizzat stabbilit fil-komunità

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH

Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin

Il-manifattur jiddikjara taht ir-responsabbiltà unika tiegħu li l-prodott(i):

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

jikkorrispondi mad-dispożizzjonijiet tad-direttivi, regolamenti u standards armonizzati rilevanti li ġejjin

Direttiva jew Regolament

Standards armonizzati (Numru tal-Prefiss: Edizzjoni jew Data)

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

MED: 2014/90/EU emendata bi
2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Informazzjoni Addizzjonali

ATEX: 2014/34/EU

Abbażi tač-Ċertifikat tal-Eżami tat-Tip tal-KE: **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X** maħruġ minn **FM Approvals (2809)** il-prodott jikkonforma mal-Anness III tad-direttiva ATEX. In-Notifika tal-Assigurazzjoni tal-Kwalità li tikkonforma mal-Anness IV tad-Direttiva ATEX inħarġet minn **INERIS**, numru tal-Korp Notifikat: **0080**

MED: 2014/90/EU emendata minn 2022/1157/EU

Ċertifikat tal-Eżami tal-KE tat-Tip (Modulu B): **MEDB00003RX** maħruġ minn **DNV**, numru tal-Korp Notifikat: **0575**. Soġġett għall-proċedura stabbilita fl-Anness II 10. II. tad-direttiva taht is-sorveljanza (Modulu D) tal-Korp Notifikat **0575** (Ċertifikat **MEDD00001EF**)

Berlin, DE, 02.12.2024



By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

O fabricante

MSA - The Safety Company

1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066, USA

O representante autorizado na região

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH

Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin

O fabricante declara em virtude da sua exclusiva responsabilidade que o(s) produto(s):

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

corresponde(m) às disposições das seguintes diretivas, regulamentos e normas harmonizadas relevantes

Diretiva ou Regulamento

Normas harmonizadas (Número de prefixo: Edição ou data)

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

MED: 2014/90/EU alterada por
2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Informações adicionais

ATEX: 2014/34/EU

Com base no Certificado de Exame CE de Tipo: **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X** emitido por **FM Approvals (2809)** o produto encontra-se em conformidade com a Diretiva ATEX, Anexo III. A Notificação de Garantia de Qualidade, em conformidade com o Anexo IV da Diretiva ATEX, foi emitida pelo **INERIS**, Organismo Notificado número: **0080**

MED: 2014/90/EU alterado por 2022/1157/EU

Certificado de Exame CE de Tipo (Módulo B): **MEDB00003RX** emitido por **DNV**, Organismo Notificado número: **0575**. Sob reserva do procedimento estabelecido no Anexo II 10. II. da diretiva sob a supervisão (Módulo D) do Organismo Notificado **0575** (Certificado **MEDD00001EF**)

Berlin, DE, 02.12.2024



By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

Producătorul

MSA - The Safety Company

1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066, USA

Reprezentantul autorizat pe plan local

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH

Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin

Producătorul declară pe propria răspundere că produsul(ele):

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

corespunde prevederilor următoarelor directive, regulamente și standarde armonizate relevante

Directiva sau Regulamentul

Standarde armonizate (număr prefix: Ediția sau Data)

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

MED: 2014/90/EU modificat de
2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Informații suplimentare

ATEX: 2014/34/EU

Bazat pe Certificatul de Examinare Tip CE: **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X** emis de **FM Approvals (2809)** că produsul este conform cu Directiva ATEX, Anexa III. Notificarea de Asigurare a Calității este în conformitate cu Anexa IV a Directivei ATEX emisă de **INERIS**, număr Organism Notificat: **0080**

MED: 2014/90/EU modificată de 2022/1157/EU

Certificat de Examinare Tip CE (Modulul B): **MEDB00003RX** emis de **DNV**, număr Organism Notificat: **0575**. Se supune procedurii stabilite în Anexa II 10. II. a directivei sub supravegherea (Modulul D) Organismului Notificat **0575 (Certificat MEDD00001EF)**

Berlin, DE, 02.12.2024



By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

Tillverkaren

MSA - The Safety Company**1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066, USA**

Representant som är etablerad i gemenskapen

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH
Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin

Tillverkaren försäkrar under eget ansvar att produkten/produkterna:

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

överensstämmer med bestämmelserna i följande relevanta direktiv, förordningar och harmoniserade standarder

Direktiv eller förordning **Harmoniserade standarder (prefixnummer: utgåva eller datum)**

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)MED: 2014/90/EU ändrat genom
2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Ytterligare information**ATEX: 2014/34/EU**Baserat på EG-typintyget: **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X** utfärdat av **FM Approvals (2809)** överensstämmer produkten med ATEX-direktivet, bilaga III. Meddelande om kvalitetssäkring i enlighet med bilaga IV till ATEX-direktivet har utfärdats av **INERIS**, det anmälda organets identifikationsnummer: **0080****MED: 2014/90/EU ändrat genom 2022/1157/EU**EG-typintyg (modul B): **MEDB00003RX** utfärdat av **DNV**, det anmälda organets identifikationsnummer: **0575**. Föremål för det förfarande som anges i bilaga II 10. II. till direktivet under övervakning (modul D) av det anmälda organet **0575** (intyg **MEDD00001EF**)

Berlin, DE, 02.12.2024

By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

Proizvajalec

MSA - The Safety Company

1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066, USA

Pooblaščen predstavniki s sedežem v Evropski skupnosti

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH **Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin**

Proizvajalec na lastno odgovornost izjavlja, da je/so izdelek(-ki):

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

ustreza(-jo) določbam naslednjih ustreznih direktiv, uredb in usklajenih standardov

Direktiva ali uredba

Usklajeni standardi (predpona: izdaja ali datum)

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

MED: 2014/90/EU, kot je bila
spremenjena z uredbo
2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Dodatne informacije

ATEX: 2014/34/EU

Na podlagi potrdila o ES-pregledu tipa: **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X**, ki ga je izdal **FM Approvals (2809)** je izdelek v skladu z Direktivo ATEX, Priloga III. Izjavo o presoji sistema kakovosti, ki je v skladu s Prilogo IV k Direktivi ATEX, je izdal **INERIS**, številka priglasenega organa: **0080**

MED: 2014/90/EU, ki je bila spremenjena z direktivo 2022/1157/EU

Potrdilo o ES-pregledu tipa (modul B): **MEDB00003RX**, ki ga je izdal **DNV**, številka priglasenega organa: **0575**. Pri tem velja postopek iz Priloge II 10. II. te direktive pod nadzorom (modul D) priglasenega organa **0575** (potrdilo **MEDD00001EF**)

Berlin, DE, 02.12.2024



By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

Výrobca

MSA - The Safety Company

1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066, USA

Autorizovaný zástupca stanovený v spoločenstve

**MSA Technologies and Enterprise
Services GmbH (zástupca)**

Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin

Výrobca vyhlasujú na svoju výhradnú zodpovednosť, že produkt(-y):

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

zodpovedá ustanoveniam nasledovných príslušných smerníc, nariadení a harmonizovaných noriem

Smernica alebo predpis

Harmonizované normy (predčíslenie: vydanie alebo dátum)

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

MED: 2014/90/EU v znení podľa
2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Doplňujúce informácie

ATEX: 2014/34/EU

Na základe certifikátu o typovej skúške ES: **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X** vydal **FM Approvals (2809)** je produkt v súlade so smernicou ATEX, Dodatok III. Oznámenie o zaistení kvality vyhovujúce dodatku IV smernice ATEX vydal **INERIS**, číslo notifikovaného orgánu: **0080**

MED: 2014/90/EU v znení podľa 2022/1157/EU

Certifikát o typovej skúške ES (Modul B): **MEDB00003RX** vydal **DNV**, číslo notifikovaného orgánu: **0575**. Je predmetom postupu stanoveného v Dodatku II 10. II. smernice pod dohľadom (Modul D) notifikovaného orgánu **0575** (Certifikát **MEDD00001EF**)

Berlin, DE, 02.12.2024



By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

İmalatçı

MSA - The Safety Company

1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066, USA

Toplulukta kurulmuş yetkili temsilcisi

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH (temsilcisi)

Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin

İmalatçı yalnız kendi sorumluluğunda beyan eder ki ürün (ürünler):

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

aşağıdaki ilgili direktiflere, yönetmeliklere ve uyumlaştırılmış standartlara uygun olduğunu

Direktif veya Yönetmelik

Uyumlaştırılmış standartlar (Önek Sayısı: Yayım veya Tarih)

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

MED: 2014/90/EU ile değiştirilmiştir
2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Ek Bilgiler

ATEX: 2014/34/EU

EC Tipi İnceleme Sertifikası: **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X** tarafından düzenlendi **FM Approvals (2809)** ürünün ATEX direktifi, Ek III ile uyumlu olduğunu beyan eder. ATEX Direktifi'nin Ek IV'üne uygun Kalite Güvence Bildirimi **INERIS** tarafından düzenlenmiştir, Onaylayan Kuruluş numarası: **0080**

MED: 2014/90/EU, 2022/1157/EU tarafından değiştirildi

EC Tipi İnceleme Belgesi (Modül B): **MEDB00003RX DNV** tarafından düzenlendi, Onaylayan Kuruluş numarası: **0575**. Onaylı Kuruluş'un **0575** (Sertifika **MEDD00001EF**) denetimi altında (Modül D) direktifin Ek II 10 II'de belirlenen prosedüre tabidir.

Berlin, DE, 02.12.2024



By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

An déantúsóir

MSA - The Safety Company

1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066, USA

Ionadaí údaráithe atá bunaithe sa phobal

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH **Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin**

Dearbhaíonn an déantúsóir faoina fhreagracht aonair go bhfuil an táirge/na táirgí:

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

I gcomhréir leis na treoracha, rialacháin agus caighdeáin chuibhithe ábhartha seo a leanas

Treoir nó Rialachán

Caighdeáin chuibhithe (Uimhr Réimíre: Eagrán nó Dáta)

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

MED: 2014/90/EU arna leasú ag
2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Eolas breise

ATEX: 2014/34/EU

Bunaithe ar dheimhniú CE ar chineálscrúdú: **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X** arna eisiúint ag **FM Approvals (2809)** comhlíonann an táirge treoir ATEX, Aguisín III. Tá Fógra um Dhearbhu Cáilíochta a chomhlíonann Aguisín IV de Threoir ATEX eisithe ag **INERIS**, uimhir Chomhlacht a dtugtar fógra dó: **0080**

MED: 2014/90/EU arna leasú ag 2022/1157/EU

Deimhniú CE ar chineálscrúdú (Modúl B): **MEDB00003RX** arna eisiúint ag **DNV**, uimhir Chomhlacht a dtugtar fógra dó: **0575**. Faoi réir an nós imeachta atá leagtha amach in Aguisín II 10. II. den treoir faoi mhaoirseacht (Modúl D) den Chomhlacht a dtugtar fógra dó **0575** (Deimhniú **MEDD00001EF**)

Berlin, DE, 02.12.2024



By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance

De fabrikant

MSA - The Safety Company

1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township, PA 16066, USA

Gevolmachtigd vertegenwoordiger in de Europese Unie

MSA Technologies and Enterprise Services GmbH

Thiemannstr. 1, DE – 12059 Berlin

De fabrikant verklaren onder eigen verantwoordelijkheid dat het product resp. de producten:

ULTIMA® X5000 transmitter fixed gas detection system, (ULTIMA® X5000 transmitter & ULTIMA® X5000 or JB5000 Junction Box) and ULTIMA® XIR Plus sensor and/or Digital Sensor

voldoet aan de bepalingen van de volgende relevante richtlijnen, regelgevingen en geharmoniseerde normen

Richtlijn of verordening

Geharmoniseerde normen (prefixnummer: editie of datum)

ATEX: 2014/34/EU

EN IEC 60079-0:2018+AC:2020
EN 60079-11:2012
EN 60079-15:2010 (FM21ATEX0073X)
EN 60079-29-1:2016+AMD1:2020
EN 60079-31:2014 (FM21ATEX0071X)
EN 50104:2019
EN 50271:2018

EMC: 2014/30/EU

EN 50270:2015/AC2016,
EN 61000-6-4:2007 / A1:2011

LVD: 2014/35/EU

EN 61010-1:2010 + A1:2019/AC:2019

RED: 2014/53/EU

EN 300 328 V2.2.1 (2019-04)
EN 301 489-1 V2.3.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

MED: 2014/90/EU gewijzigd door
2022/1157/EU

IEC 60092-504:2016, IEC 60533:2015

Aanvullende informatie

ATEX: 2014/34/EU

gebaseerd op het EG- typegoedkeuringscertificaat: **FM21ATEX0071X, FM21ATEX0073X** uitgegeven door **FM Approvals (2809)** het product voldoet aan de ATEX-richtlijn, bijlage III. De mededeling van kwaliteitsborging die voldoet aan bijlage IV van de ATEX-richtlijn is uitgegeven door **INERIS**, nummer van de aangemelde instantie: **0080**

MED: 2014/90/EU gewijzigd door 2022/1157/EU

EG-type goedkeuringscertificaat: (module B): **MEDB00003RX** uitgegeven door **DNV**, nummer van de aangemelde instantie: **0575**. Onderworpen aan de procedure als beschreven in bijlage II 10. II. van de richtlijn onder toezicht van (module D) van de aangemelde instantie **0575** (certificaat **MEDD00001EF**)

Berlin, DE, 02.12.2024



By: Elmar Schommer
Regional Manager, EMEA, Product Compliance