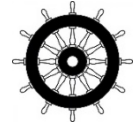


EN



MANUFACTURER'S DECLARATION OF CONFORMITY



FOR

Product identification:

Model/type: Refer to model listing Initial year affixing CE Mark: 2024
 Category (description): Fire detection and fire alarm systems
 Brand: Autronica

Manufacturer: Autronica Fire & Security AS
 Bromstadvegen 59,
 NO-7483 Trondheim
 Norway

EU Representative: --

Concerning	A sample of the product has been tested by	Test report reference	Applied standards
EMC	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012 EN 50130-4:2011
MED	DNV Product Assurance AS Veritasveien 1 1363 Høvik Norway	Certificate: MEDB00006DK (flame detector) MEDB0000941 (isolator)	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007 IEC 60092-504:2016 IEC 60533:2015
CPR	DBI Certification A/S Jernholmen 12, 2650 Hvidovre	Certificate: 2531-CPR-CSP11358	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007
ATEX	DNV Product Assurance AS, Veritasveien 1, 1363 Høvik, Norway	Certificate: BG-301-EXIA: DNV 23 ATEX 03418X BG-301-EXIC: DNV 24 ATEX 03424X	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
RoHS	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN IEC 63000:2018

Restrictions on putting into service / requirements for authorization of use

☒ Not Applicable ☐ None ☐ 

Means of conformity

We declare under our sole responsibility that this product is in conformity with Directives: 93/68/EEC (Marking), 2014/30/EU (EMC), 2014/90/EU (MED), 305/2011 (CPR), 2014/34/EU (ATEX), and 2011/65/EU (RoHS) amended by 2015/863 and 2017/2102, and complies with the essential requirements and all other relevant provisions of the Directives based on test results using harmonized standards in accordance with the Directives mentioned.

ATEX:

BG-301-EXIA  II 1G Ex ia IIC T4 Ga (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

BG-301-EXIC  II 3G Ex ic IIB T4 Gc (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

Signature of representative / manufacturer:

Signed by:

 0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
 Autronica Fire & Security AS
 Bromstadvegen 59,
 NO-7483 Trondheim, Norway

Place: Gdańsk, Poland
Date: 01 October 2024

Model listing (List of all product variants or models for which this declaration is valid)

Model	Description
BG-301	AutroFlame BG-301 Triple IR Flame detector
BG-301-EXIA	AutroFlame BG-301-EXIA Triple IR Flame detector Ex ia version
BG-301-EXIC	AutroFlame BG-301-EXIC Triple IR Flame detector Ex ic version

Signature of representative / manufacturer:

Signed by:



0EC137DC66D54E6...

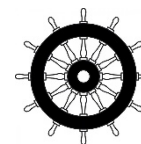
Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

CZ



PROHLÁŠENÍ VÝROBCE O SHODĚ

PRO


Identifikace produktu:

Model/typ: Viz Seznam modelů

První rok přidělení označení CE: 2024

Kategorie (popis): Fire detection and fire alarm systems

Značka: Autronica

Výrobce: Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim
Norway

Zástupce pro EU: --

Ve věci	Vzorek produktu byl testován společností	Reference protokolu o testování	Použití normy
EMC	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012 EN 50130-4:2011
MED	DNV Product Assurance AS Veritasveien 1 1363 Høvik Norway	Certificate: MEDB00006DK (flame detector) MEDB0000941 (isolator)	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007 IEC 60092-504:2016 IEC 60533:2015
CPR	DBI Certification A/S Jernholmen 12, 2650 Hvidovre	Certificate: 2531-CPR-CSP11358	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007
ATEX	DNV Product Assurance AS, Veritasveien 1, 1363 Høvik, Norway	Certificate: BG-301-EXIA: DNV 23 ATEX 03418X BG-301-EXIC: DNV 24 ATEX 03424X	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
RoHS	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN IEC 63000:2018

Omezení pro uvádění do provozu / požadavky na povolení k používání
☒ Nevztahuje se

☐ Žádné

Způsob zajištění shody

Na vlastní odpovědnost prohlašujeme, že tento produkt splňuje požadavky následujících směrnic: 93/68/EEC (značení), 2014/30/EU (EMC), 2014/34/EU (ATEX), 305/2011 (CPR), 2014/90/EU (MED), a 2011/65/EU (RoHS), ve znění 2015/863 a 2017/2102, a splňuje základní požadavky a všechna další příslušná ustanovení směrnic na základě výsledků testů při použití harmonizovaných norem v souladu s uvedenými směrnicemi.

ATEX:

BG-301-EXIA



II 1G Ex ia IIC T4 Ga (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

BG-301-EXIC



II 3G Ex ic IIB T4 Gc (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

Podpis zástupce/výrobce:

Signed by:

Aleksandra Strzelec-Sierpińska

0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager

Autronica Fire & Security AS

Bromstadvegen 59,

NO-7483 Trondheim, Norway

Místo : Gdańsk, Polsko

Datum : 1 října 2024

Strana 3 z 40

Dok. č.: 60. 1016898.1

Seznam modelů (seznam všech variant nebo modelů produktů, pro které je toto prohlášení platné):

Model	Popis
BG-301	AutroFlame BG-301 Triple IR Flame detector
BG-301-EXIA	AutroFlame BG-301-EXIA Triple IR Flame detector Ex ia version
BG-301-EXIC	AutroFlame BG-301-EXIC Triple IR Flame detector Ex ic version

Podpis zástupce/výrobce:

Signed by:

0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

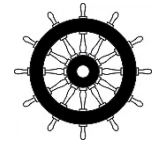
Místo : Gdańsk, Polsko

Datum : 1 října 2024

DA



PRODUCENTENS OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING



FOR

Produktidentifikation:

Model/type: Se modelliste Første år med CE-mærke: 2024

Kategori (beskrivelse): Fire detection and fire alarm systems

Mærke: Autronica

Producent: Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim
Norway

EU-repræsentant: --

Angående	En prøve af produktet er blevet testet af:	Testrapportreference	Anvendte standarder
EMC	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012 EN 50130-4:2011
MED	DNV Product Assurance AS Veritasveien 1 1363 Høvik Norway	Certificate: MEDB00006DK (flame detector) MEDB0000941 (isolator)	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007 IEC 60092-504:2016 IEC 60533:2015
CPR	DBI Certification A/S Jernholmen 12, 2650 Hvidovre	Certificate: 2531-CPR-CSP11358	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007
ATEX	DNV Product Assurance AS, Veritasveien 1, 1363 Høvik, Norway	Certificate: BG-301-EXIA: DNV 23 ATEX 03418X BG-301-EXIC: DNV 24 ATEX 03424X	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
RoHS	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN IEC 63000:2018

Begrænsninger vedrørende ibrugtagning/krav til godkendelse af brug

☒ Ikke relevant ☐ Ingen ☐ 

Overensstemmelsesattestation

Vi erklærer under vores eneansvar, at dette produkt er i overensstemmelse med direktiverne: 93/68/EØF (mærkning), 2014/30/EU (EMC), 2014/90/EU (MED), 305/2011 (CPR), 2014/34/EU (ATEX), og 2011/65/EU (RoHS), ændret ved 2015/863 og 2017/2102, og overholder de væsentlige krav og alle andre bestemmelser i direktiverne baseret på testresultater med brug af harmoniserede standarder i henhold til de nævnte direktiver.

ATEX:

BG-301-EXIA  II 1G Ex ia IIC T4 Ga (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

BG-301-EXIC  II 3G Ex ic IIB T4 Gc (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

Repræsentantens/producentens underskrift:

Signed by:



0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager

Autronica Fire & Security AS

Bromstadvegen 59,

NO-7483 Trondheim, Norway

Sted: Gdańsk, Polen

Dato: 01 oktober 2024

Side 5 af 40

Dok. Nr.: 60. 1016898.1

Modelliste (liste over alle produktvarianter eller -modeller, som denne erklæring gælder for)

Model	Beskrivelse
BG-301	AutroFlame BG-301 Triple IR Flame detector
BG-301-EXIA	AutroFlame BG-301-EXIA Triple IR Flame detector Ex ia version
BG-301-EXIC	AutroFlame BG-301-EXIC Triple IR Flame detector Ex ic version

Repræsentantens/producentens underskrift:

Signed by:

Aleksandra Strzelec-Sierpińska

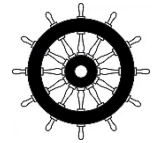
0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

DE



KONFORMITÄTSERKLÄRUNG DES HERSTELLERS



FÜR

Produktbezeichnung:

Modell/Typ: Siehe Modellauflistung

Erste Anbringung der CE-Kennzeichnung im Jahr:

2024

Kategorie (Beschreibung): Fire detection and fire alarm systems

Marke: Autronica

Hersteller: Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim
Norway

EU-Bevollmächtigter: --

Betr.	Eine Stichprobenprüfung des Produkts wurde durchgeführt von	Bezugnahme auf Prüfbericht	Angewandte Normen
EMC	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012 EN 50130-4:2011
MED	DNV Product Assurance AS Veritasveien 1 1363 Høvik Norway	Certificate: MEDB00006DK (flame detector) MEDB0000941 (isolator)	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007 IEC 60092-504:2016 IEC 60533:2015
CPR	DBI Certification A/S Jernholmen 12, 2650 Hvidovre	Certificate: 2531-CPR-CSP11358	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007
ATEX	DNV Product Assurance AS, Veritasveien 1, 1363 Høvik, Norway	Certificate: BG-301-EXIA: DNV 23 ATEX 03418X BG-301-EXIC: DNV 24 ATEX 03424X	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
RoHS	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN IEC 63000:2018

Beschränkungen der Inbetriebnahme/Anforderungen für die Nutzungsgenehmigung
☒ Nicht zutreffend

☐ Keine

Konformitätsnachweis

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt folgenden Richtlinien entspricht: 93/68/EWG (Kennzeichnung), 2014/30/EU (EMC), 2014/90/EU (MED), 305/2011 (CPR), 2014/34/EU (ATEX), sowie 2011/65/EU (RoHS), ergänzt durch 2015/863 und 2017/2102. Weiterhin entspricht das Produkt allen grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinien gemäß der Prüfergebnisse aufgrund harmonisierter Normen in Übereinstimmung mit den hier aufgeführten Richtlinien.

ATEX:

BG-301-EXIA  II 1G Ex ia IIC T4 Ga (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

BG-301-EXIC  II 3G Ex ic IIB T4 Gc (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

Signatur des Bevollmächtigten/Herstellers:

Signed by:

0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

Ort: Danzig, Polen

Datum: 01 Oktober 2024

Seite 7 von 40

Dok. Nr.: 60. 1016898.1

Modellaufstellung (Liste sämtlicher Produktvarianten oder Modelle, für die diese Erklärung gilt)

Modell	Beschreibung
BG-301	AutroFlame BG-301 Triple IR Flame detector
BG-301-EXIA	AutroFlame BG-301-EXIA Triple IR Flame detector Ex ia version
BG-301-EXIC	AutroFlame BG-301-EXIC Triple IR Flame detector Ex ic version

Signatur des Bevollmächtigten/Herstellers:

Signed by:



0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

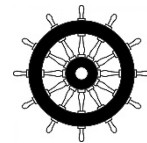
Ort: Danzig, Polen**Datum:** 01 Oktober 2024

Seite 8 von 40

Dok. Nr.: 60. 1016898.1

EL


ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ



ΓΙΑ

Στοιχεία προϊόντος:

Μοντέλο / Τύπος: Ανατρέξτε στη λίστα μοντέλων

 Έτος πρώτης επίθεσης του
σήματος CE: 2024

Κατηγορία (περιγραφή): Fire detection and fire alarm systems

Επωνυμία: Autronica

Κατασκευαστής:
 Autronica Fire & Security AS
 Bromstadvegen 59,
 NO-7483 Trondheim
 Norway

Αντιπρόσωπος στην ΕΕ: --

Πεδίο	Ένα δείγμα του προϊόντος έχει ελεγχθεί από:	Αρ. αναφοράς ελέγχου	Εφαρμοσμένα πρότυπα
EMC	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012 EN 50130-4:2011
MED	DNV Product Assurance AS Veritasveien 1 1363 Høvik Norway	Certificate: MEDB00006DK (flame detector) MEDB0000941 (isolator)	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007 IEC 60092-504:2016 IEC 60533:2015
CPR	DBI Certification A/S Jernholmen 12, 2650 Hvidovre	Certificate: 2531-CPR-CSP11358	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007
ATEX	DNV Product Assurance AS, Veritasveien 1, 1363 Høvik, Norway	Certificate: BG-301-EXIA: DNV 23 ATEX 03418X BG-301-EXIC: DNV 24 ATEX 03424X	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
RoHS	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN IEC 63000:2018

Περιορισμοί λειτουργίας / απαιτήσεις για έγκριση χρήσης
☒ Δεν ισχύει

☐ Δεν υπάρχουν

Μέσα συμμόρφωσης

Δηλώνουμε, με δική μας ευθύνη, ότι αυτό το προϊόν συμμορφώνεται με την Οδηγία 93/68/ΕΟΚ (Σήμανση), 2014/30/ΕΕ (EMC), 2014/90/ΕΥ (MED), 305/2011 (CPR), 2014/34/ΕΥ (ATEX), και την Οδηγία 2011/65/ΕΕ (Περιορισμός της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό), όπως ισχύει τροποποιημένη από τις Οδηγίες 2015/863 και 2017/2102, και συμμορφώνεται με τις ουσιαστικές απαιτήσεις και όλες τις άλλες σχετικές διατάξεις των Οδηγιών με βάση τα αποτελέσματα των δοκιμών που έγιναν με τη χρήση εναρμονισμένων προτύπων, σύμφωνα με τις αναφερόμενες Οδηγίες.

ATEX:

 BG-301-EXIA  II 1G Ex ia IIC T4 Ga (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

 BG-301-EXIC  II 3G Ex ic IIB T4 Gc (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

Υπογραφή αντιπροσώπου / κατασκευαστή:

Signed by:



0EC137DC66D54E6...

 Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
 Autronica Fire & Security AS
 Bromstadvegen 59,
 NO-7483 Trondheim, Norway

Τόπος: Γκντανσκ, Πολωνία

Ημερομηνία: 01 Οκτωβρίου 2024

Σελίδα 9 από 40

Αρ. εγγράφου: 60. 1016898.1

Λίστα μοντέλων (Λίστα με όλες τις εκδόσεις ή τα μοντέλα προϊόντων για τα οποία ισχύει αυτή η δήλωση)

Μοντέλο	Περιγραφή
BG-301	AutroFlame BG-301 Triple IR Flame detector
BG-301-EXIA	AutroFlame BG-301-EXIA Triple IR Flame detector Ex ia version
BG-301-EXIC	AutroFlame BG-301-EXIC Triple IR Flame detector Ex ic version

Υπογραφή αντιπροσώπου / κατασκευαστή:

Signed by:

Aleksandra Strzelec-Sierpińska

0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

Τόπος: Γκντανσκ, Πολωνία

Ημερομηνία: 01 Οκτωβρίου 2024

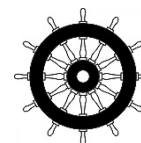
Σελίδα 10 από 40

Αρ. εγγράφου: 60. 1016898.1

ES



DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DEL FABRICANTE



PARA

Identificación del producto:

Tipo de modelo: Consulte la lista de modelos. Año inicial de la inclusión de la marca CE: 2024

Categoría (descripción): Fire detection and fire alarm systems

Marca: Autronica

Fabricante: Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim
Norway**Representante europeo:** --

En relación con	Responsable de la prueba de la muestra del producto	Informe de referencia de la prueba	Normas aplicadas
EMC	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012 EN 50130-4:2011
MED	DNV Product Assurance AS Veritasveien 1 1363 Høvik Norway	Certificate: MEDB00006DK (flame detector) MEDB0000941 (isolator)	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007 IEC 60092-504:2016 IEC 60533:2015
CPR	DBI Certification A/S Jernholmen 12, 2650 Hvidovre	Certificate: 2531-CPR-CSP11358	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007
ATEX	DNV Product Assurance AS, Veritasveien 1, 1363 Høvik, Norway	Certificate: BG-301-EXIA: DNV 23 ATEX 03418X BG-301-EXIC: DNV 24 ATEX 03424X	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
RoHS	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN IEC 63000:2018

Restricciones de puesta en servicio / requisitos de autorización de uso☒ No aplicable☐ Ninguna**Medio de conformidad**

Declaramos, bajo nuestra responsabilidad, que este producto se ha fabricado de acuerdo con las siguientes directivas: 93/68/CEE (marcado); 2014/30/EU (EMC), 2014/90/EU (MED), 305/2011 (CPR), 2014/34/EU (ATEX), y 2011/65/UE (RoHS), corregida por 2015/863 y 2017/2102, y cumple los requisitos básicos y todas las demás disposiciones pertinentes de las directivas según los resultados de las pruebas mediante normas armonizadas de acuerdo con las directivas mencionadas.

ATEX:BG-301-EXIA  II 1G Ex ia IIC T4 Ga (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)BG-301-EXIC  II 3G Ex ic IIB T4 Gc (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

Firma del representante / fabricante:

Signed by:



0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway**Lugar:** Gdansk, Polonia**Fecha:** 01 octubre 2024

Página 11 de 40

N.º de doc.: 60. 1016898.1

Lista de modelos (lista de todos los modelos o las variantes de productos para los que esta declaración es válida)

Modelo	Descripción
BG-301	AutroFlame BG-301 Triple IR Flame detector
BG-301-EXIA	AutroFlame BG-301-EXIA Triple IR Flame detector Ex ia version
BG-301-EXIC	AutroFlame BG-301-EXIC Triple IR Flame detector Ex ic version

Firma del representante / fabricante:

Signed by:

Aleksandra Strzelec-Sierpińska

0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

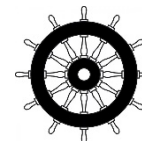
Lugar: Gdansk, Polonia

Fecha: 01 octubre 2024

ET



TOOTJA VASTAVUSDEKLARATSIOON



Toote andmed:

Mudel/tüüp: Vaadake mudeli loendit Esimene CE-vastavusmäärgise kinnitamise aasta: 2024

Kategooria (kirjeldus): Fire detection and fire alarm systems

Tootemark: Autronica

Tootja: Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim
Norway

ELi esindaja: --

Mille suhtes	Toote proovi on katsetanud	Katsearuande viide	Rakendatud standardid
EMC	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012 EN 50130-4:2011
MED	DNV Product Assurance AS Veritasveien 1 1363 Høvik Norway	Certificate: MEDB00006DK (flame detector) MEDB0000941 (isolator)	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007 IEC 60092-504:2016 IEC 60533:2015
CPR	DBI Certification A/S Jernholmen 12, 2650 Hvidovre	Certificate: 2531-CPR-CSP11358	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007
ATEX	DNV Product Assurance AS, Veritasveien 1, 1363 Høvik, Norway	Certificate: BG-301-EXIA: DNV 23 ATEX 03418X BG-301-EXIC: DNV 24 ATEX 03424X	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
RoHS	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN IEC 63000:2018

Kasutusele võtmise piirangud / kasutusloa nõuded

☒ Ei ole kohaldatav ☐ Puudub ☐ 

Vastavusmeetmed

Kinnitame ainuisikuliselt, et see toode vastab direktiividele: 93/68/EMÜ (märgistus), 2014/30/EL (EMC), 2014/90/EU (MED), 305/2011 (CPR), 2014/34/EU (ATEX), ja 2011/65/EL (ohtlike ainete kasutamise piiramise direktiiv, RoHS), mida on muudetud direktiividega 2015/863 ja 2017/2102, ning vastab direktiivide põhiohuetele ja kõigile muudele asjakohastele sätetele, mis põhinevad katsetulemustel, kasutades nimetatud direktiividele vastavaid ühtlustatud standardeid.

ATEX:

BG-301-EXIA  II 1G Ex ia IIC T4 Ga (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

BG-301-EXIC  II 3G Ex ic IIB T4 Gc (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

Esindaja/tootja allkiri:

Signed by:

Aleksandra Strzelec-Sierpińska

0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

Mudelite loend (kõigi tootevariantide või -mudelite loetelu, mille puhul see deklaratsioon kehtib)

Mudel	Kirjeldus
BG-301	AutroFlame BG-301 Triple IR Flame detector
BG-301-EXIA	AutroFlame BG-301-EXIA Triple IR Flame detector Ex ia version
BG-301-EXIC	AutroFlame BG-301-EXIC Triple IR Flame detector Ex ic version

Esindaja/tootja allkiri:

Signed by:

Aleksandra Strzelec-Sierpińska

0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

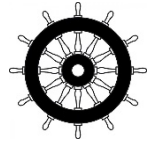
FI



VALMISTAJAN

VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

TUOTTEELLE


Tuotetunnus:

Malli/tyyppi: Katso malliluettelo CE-merkinnän alkuperäinen kiinnitysvuosi: 2024

Luokka (kuvaus): Fire detection and fire alarm systems

Tuotemerkki: Autronica

Valmistaja:

Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim
Norway

Edustaja EU:ssa:

--

Koskien direktiiviä	Tuotteen näytekappaleen on testannut	Testiraporttiviite	Sovellettavat standardit
EMC	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012 EN 50130-4:2011
MED	DNV Product Assurance AS Veritasveien 1 1363 Høvik Norway	Certificate: MEDB00006DK (flame detector) MEDB0000941 (isolator)	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007 IEC 60092-504:2016 IEC 60533:2015
CPR	DBI Certification A/S Jernholmen 12, 2650 Hvidovre	Certificate: 2531-CPR-CSP11358	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007
ATEX	DNV Product Assurance AS, Veritasveien 1, 1363 Høvik, Norway	Certificate: BG-301-EXIA: DNV 23 ATEX 03418X BG-301-EXIC: DNV 24 ATEX 03424X	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
RoHS	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN IEC 63000:2018

Käyttöönottoa koskevat rajoitukset / käytön sallimisen edellytykset
☒ Ei sovellu

☐ Ei ole

☐ 
Vaatimustenmukaisuus

Vakuutamme yksinomaisella vastuullamme, että tämä tuote on seuraavien direktiivien mukainen: 93/68/EEC (merkintä), 2014/30/EU (EMC), 2014/90/EU (MED), 305/2011 (CPR), 2014/34/EU (ATEX), ja 2011/65/EU (RoHS) jota on muutettu direktiiveillä 2015/863 ja 2017/2102. Vakuutamme, että tuote on direktiivien olennaisten vaatimusten ja kaikkien muiden olennaisten määräysten mukainen perustuen tuloksiin testeistä, joissa on käytetty yhdenmukaistettuja standardeja mainittujen direktiivien mukaisesti.

ATEX:

BG-301-EXIA  II 1G Ex ia IIC T4 Ga (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

BG-301-EXIC  II 3G Ex ic IIB T4 Gc (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

Edustajan/valmistajan allekirjoitus:

Signed by:



0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

Paikka: Gdańsk, Puola

Päivämäärä: 01 lokakuu 2024

Sivu 15/40

Asiak. nro: 60. 1016898.1

Malliluettelo (luettelo kaikista tuoteversioista tai -malleista, joita tämä vakuutus koskee)

Malli	Kuvaus
BG-301	AutroFlame BG-301 Triple IR Flame detector
BG-301-EXIA	AutroFlame BG-301-EXIA Triple IR Flame detector Ex ia version
BG-301-EXIC	AutroFlame BG-301-EXIC Triple IR Flame detector Ex ic version

Edustajan/valmistajan allekirjoitus:

Signed by:

Aleksandra Strzelec-Sierpińska

0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

Paikka: Gdańsk, Puola

Päivämäärä: 01 lokakuu 2024

Sivu 16/40

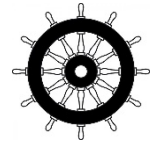
Asiak. nro: 60. 1016898.1

FR



DÉCLARATION DE CONFORMITÉ DU FABRICANT

POUR


Identification du produit :

Modèle/type : Voir la liste des modèles Année initiale en regard du symbole CE : 2024

Catégorie (description) : Fire detection and fire alarm systems

Marque : Autronica

Fabricant : Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim
Norway

Représentant UE : --

Concernant	Un échantillon du produit a été testé par	Référence du rapport de test	Normes appliquées
EMC	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012 EN 50130-4:2011
MED	DNV Product Assurance AS Veritasveien 1 1363 Høvik Norway	Certificate: MEDB00006DK (flame detector) MEDB0000941 (isolator)	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007 IEC 60092-504:2016 IEC 60533:2015
CPR	DBI Certification A/S Jernholmen 12, 2650 Hvidovre	Certificate: 2531-CPR-CSP11358	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007
ATEX	DNV Product Assurance AS, Veritasveien 1, 1363 Høvik, Norway	Certificate: BG-301-EXIA: DNV 23 ATEX 03418X BG-301-EXIC: DNV 24 ATEX 03424X	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
RoHS	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN IEC 63000:2018

Restrictions de mise en service/exigences avant autorisation d'usage
☒ Non applicable ☐ Aucune ☐ 
Mesures de conformité

Nous déclarons sous notre seule responsabilité que ce produit est conforme aux directives 93/68/EEC (Marquage), 2014/30/EU (EMC), 2014/90/EU (MED), 305/2011 (CPR), 2014/34/EU (ATEX), et 2011/65/EU (RoHS), modifiée par les directives 2015/863 et 2017/2102, et est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes des directives en fonction des résultats de test obtenus à l'aide de normes harmonisées, conformément aux directives concernées.

ATEX:

BG-301-EXIA  II 1G Ex ia IIC T4 Ga (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

BG-301-EXIC  II 3G Ex ic IIB T4 Gc (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

Signature du représentant/fabricant :

Signed by:

0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

Lieu : Gdańsk, Pologne

Date : 01 octobre 2024

Page 17 sur 40

Doc. n° : 60. 1016898.1

Liste des modèles (liste de tous les modèles/versions de produits auxquels cette déclaration s'applique)

Modèle	Description
BG-301	AutroFlame BG-301 Triple IR Flame detector
BG-301-EXIA	AutroFlame BG-301-EXIA Triple IR Flame detector Ex ia version
BG-301-EXIC	AutroFlame BG-301-EXIC Triple IR Flame detector Ex ic version

Signature du représentant/fabricant :

Signed by:

Aleksandra Strzelec-Sierpińska

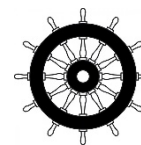
0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

HR

**IZJAVA O SUKLADNOSTI PROIZVOĐAČA**

ZA

**Identifikacija proizvoda:**

Model/tip: Pogledajte popis modela Početna godina postavljanja CE oznake: 2024

Kategorija (opis): Fire detection and fire alarm systems

Marka: Autronica

Proizvođač: Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim
Norway

Predstavnik EU: --

Odnosi se na	Uzorak proizvoda testirao je	Izvešće o ispitivanju	Primijenjeni standardi
EMC	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012 EN 50130-4:2011
MED	DNV Product Assurance AS Veritasveien 1 1363 Høvik Norway	Certificate: MEDB00006DK (flame detector) MEDB0000941 (isolator)	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007 IEC 60092-504:2016 IEC 60533:2015
CPR	DBI Certification A/S Jernholmen 12, 2650 Hvidovre	Certificate: 2531-CPR-CSP11358	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007
ATEX	DNV Product Assurance AS, Veritasveien 1, 1363 Høvik, Norway	Certificate: BG-301-EXIA: DNV 23 ATEX 03418X BG-301-EXIC: DNV 24 ATEX 03424X	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
RoHS	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN IEC 63000:2018

Ograničenja stavljanja u uporabu / zahtjevi za odobrenje uporabe

☒ Nije primjenjivo ☐ Nema ograničenja ☐ 

Sredstva sukladnosti

Izjavljujemo na vlastitu odgovornost da je ovaj proizvod u skladu s direktivama: 93/68/EEZ (označavanje), 2014/30/EU (EMC), 2014/90/EU (MED), 305/2011 (CPR), 2014/34/EU (ATEX), i 2011/65/EU (Direktiva za ograničavanje upotrebe određenih opasnih supstanci, RoHS), koja je izmijenjena direktivama 2015/863 i 2017/2102, te je u skladu s osnovnim zahtjevima i svim ostalim relevantnim odredbama ovih direktiva na temelju rezultata ispitivanja koristeći usklađene standarde, a u skladu s navedenim direktivama.

ATEX:

BG-301-EXIA  II 1G Ex ia IIC T4 Ga (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

BG-301-EXIC  II 3G Ex ic IIB T4 Gc (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

Potpis predstavnika / proizvođača:

Signed by:

Aleksandra Strzelec-Sierpińska

0EC137DC68D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

Mjesto: Gdanjsk, Poljska

Datum: 01 listopada 2024

Stranica 19 od 40

Br. dokumenta: 60. 1016898.1

Popis modela (popis svih inačica ili modela proizvoda za koje vrijedi ova izjava)

Model	Opis
BG-301	AutroFlame BG-301 Triple IR Flame detector
BG-301-EXIA	AutroFlame BG-301-EXIA Triple IR Flame detector Ex ia version
BG-301-EXIC	AutroFlame BG-301-EXIC Triple IR Flame detector Ex ic version

Potpis predstavnika / proizvođača:

Signed by:

0EC137DC66D54E6...

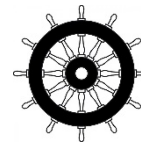
Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

HU



A GYÁRTÓ MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZATA

AZ ALÁBBIakra VONATKOZÓAN

**Termékazonosító:**

Modell/típus: Lásd: modellek felsorolása A CE-jelölés elhelyezésének első éve: 2024
Kategória (leírás): Fire detection and fire alarm systems
Márka: Autronica

Gyártó: Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim
Norway

EU-képviselő: --

Írányelv	Termékminta tesztelését végezte	Vizsgálati jelentés hivatkozása	Alkalmazott szabványok
EMC	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012 EN 50130-4:2011
MED	DNV Product Assurance AS Veritasveien 1 1363 Høvik Norway	Certificate: MEDB00006DK (flame detector) MEDB0000941 (isolator)	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007 IEC 60092-504:2016 IEC 60533:2015
CPR	DBI Certification A/S Jernholmen 12, 2650 Hvidovre	Certificate: 2531-CPR-CSP11358	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007
ATEX	DNV Product Assurance AS, Veritasveien 1, 1363 Høvik, Norway	Certificate: BG-301-EXIA: DNV 23 ATEX 03418X BG-301-EXIC: DNV 24 ATEX 03424X	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
RoHS	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN IEC 63000:2018

Üzembe helyezési korlátozások/használatbavételi engedélyre vonatkozó követelmények

☒ Nem alkalmazható ☐ Egyik sem ☐ 

A megfelelőség módjai

Kizárólagos felelősségünk tudatában kijelentjük, hogy a termék megfelel az alábbi irányelveknek: 93/68/EGK (jelölés), 2014/30/EU (EMC), 305/2011 (CPR); 2014/90/EU (MED), 2014/34/EU (ATEX), továbbá a 2015/863 és 2017/2102 rendelet által módosított 2011/65/EU (RoHS), és megfelel az alapvető követelményeknek és az irányelvek minden más vonatkozó rendelkezésének az említett irányelvekkel összhangban lévő harmonizált szabványok felhasználásával végzett vizsgálatok eredményei alapján.

ATEX:

BG-301-EXIA  II 1G Ex ia IIC T4 Ga (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

BG-301-EXIC  II 3G Ex ic IIB T4 Gc (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

A képviselő/gyártó aláírása:

Signed by:

0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

Hely: Gdańsk, Lengyelország
Dátum: 01 október 2024

21/40. oldal

Dokumentum száma: 60. 1016898.1

Modellek felsorolása (Azon termékváltozatok vagy modellek listája, amelyekre ez a nyilatkozat érvényes)

Modell	Leírás
BG-301	AutroFlame BG-301 Triple IR Flame detector
BG-301-EXIA	AutroFlame BG-301-EXIA Triple IR Flame detector Ex ia version
BG-301-EXIC	AutroFlame BG-301-EXIC Triple IR Flame detector Ex ic version

A képviselő/gyártó aláírása:

Signed by:

Aleksandra Strzelec-Sierpińska

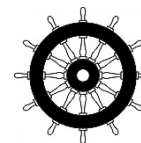
0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

IT



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ DEL PRODUTTORE



PER

**Identificazione del
prodotto:**

Modello/tipo: Fare riferimento all'elenco dei modelli

Anno iniziale di applicazione del 2024
marchio CE:

Categoria (descrizione): Fire detection and fire alarm systems

Marca: Autronica

Fabbricante: Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim
Norway

Rappresentante UE: --

Relativo a	Un campione del prodotto è stato testato da	Riferimento report di test	Standard applicati
EMC	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012 EN 50130-4:2011
MED	DNV Product Assurance AS Veritasveien 1 1363 Høvik Norway	Certificate: MEDB00006DK (flame detector) MEDB0000941 (isolator)	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007 IEC 60092-504:2016 IEC 60533:2015
CPR	DBI Certification A/S Jernholmen 12, 2650 Hvidovre	Certificate: 2531-CPR-CSP11358	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007
ATEX	DNV Product Assurance AS, Veritasveien 1, 1363 Høvik, Norway	Certificate: BG-301-EXIA: DNV 23 ATEX 03418X BG-301-EXIC: DNV 24 ATEX 03424X	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
RoHS	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN IEC 63000:2018

Restrizioni sulla messa in servizio/requisiti per l'autorizzazione all'uso
☒ Non applicabile

☐ Nessuna.

Conformità

Il produttore dichiara, sotto la propria responsabilità, che questo prodotto è conforme alle Direttive: 93/68/EEC (marchio), 2014/30/EU (EMC), 2014/90/EU (MED), 305/2011 (CPR), e 2011/65/EU (RoHS), 2014/34/EU (ATEX), modificata da 2015/863 e 2017/2102 ed è conforme ai requisiti essenziali e a tutte le altre relative disposizioni delle Direttive in base ai risultati del test che utilizzano standard armonizzati in conformità con le Direttive citate.

ATEX:

BG-301-EXIA



II 1G Ex ia IIC T4 Ga (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

Firma del rappresentante/produttore:

Signed by:



00EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

BG-301-EXIC



II 3G Ex ic IIB T4 Gc (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

Elenco di modelli (elenco di tutte le varianti di prodotto o modelli per cui questa dichiarazione è valida)

Modello	Descrizione
BG-301	AutroFlame BG-301 Triple IR Flame detector
BG-301-EXIA	AutroFlame BG-301-EXIA Triple IR Flame detector Ex ia version
BG-301-EXIC	AutroFlame BG-301-EXIC Triple IR Flame detector Ex ic version

Firma del rappresentante/produttore:

Signed by:

Aleksandra Strzelec-Sierpińska

0EC137DC66D54E6...

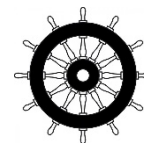
Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

LT



GAMINTOJO ATITIKTIES DEKLARACIJA

DĖL



Gaminio identifikavimas:

Modelis / tipas: Žr. modelių sąrašą

Pirmi metai ženklinant CE ženklu:

2024

Kategorija (apibūdinimas): Fire detection and fire alarm systems

Prekės ženklas: Autronica

Gamintojas:

Autronica Fire & Security AS

Bromstadvegen 59,

NO-7483 Trondheim

Norway

ES atstovas:

--

Dėl	Gaminio pavyzdį išbandė	Bandymo ataskaitos nuoroda	Taikomi standartai
EMC	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012 EN 50130-4:2011
MED	DNV Product Assurance AS Veritasveien 1 1363 Høvik Norway	Certificate: MEDB00006DK (flame detector) MEDB0000941 (isolator)	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007 IEC 60092-504:2016 IEC 60533:2015
CPR	DBI Certification A/S Jernholmen 12, 2650 Hvidovre	Certificate: 2531-CPR-CSP11358	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007
ATEX	DNV Product Assurance AS, Veritasveien 1, 1363 Høvik, Norway	Certificate: BG-301-EXIA: DNV 23 ATEX 03418X BG-301-EXIC: DNV 24 ATEX 03424X	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
RoHS	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN IEC 63000:2018

Eksplotacijos pradžios apribojimai / naudojimo leidimo reikalavimai



Netaikoma



Nėra



Atitikties priemonės

Mes tik savo atsakomybe pareiškiame, kad šis gaminys atitinka direktyvas: 93/68/EEB (ženklinimas), 2014/30/ES (EMC), 2014/90/EU (MED), 305/2011 (CPR), 2014/34/EU (ATEX), ir 2011/65/ES (RoHS) su pakeitimais, padarytais 2015/863 ir 2017/2102, ir atitinka esminius reikalavimus ir visas kitas atitinkamas direktyvų nuostatas, pagrįstas bandymų rezultatais, naudojant suderintus standartus pagal minėtas direktyvas.

ATEX:

BG-301-EXIA



II 1G Ex ia IIC T4 Ga (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

BG-301-EXIC



II 3G Ex ic IIB T4 Gc (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

Atstovo / gamintojo parašas:

Signed by:

Aleksandra Strzelec-Sierpińska

0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager

Autronica Fire & Security AS

Bromstadvegen 59,

NO-7483 Trondheim, Norway

Vieta: Gdanskas, Lenkija

Data: 01 spalio 2024

25 p. iš 40

Dok. Nr.: 60. 1016898.1

Modelių sąrašas (visų gaminių variantų ar modelių, kuriems galioja ši deklaracija, sąrašas)

Modelis	Apibūdinimas
BG-301	AutroFlame BG-301 Triple IR Flame detector
BG-301-EXIA	AutroFlame BG-301-EXIA Triple IR Flame detector Ex ia version
BG-301-EXIC	AutroFlame BG-301-EXIC Triple IR Flame detector Ex ic version

Atstovo / gamintojo parašas:

Signed by:

Aleksandra Strzelec-Sierpińska

0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

Vieta: Gdanskas, Lenkija

Data: 01 spalio 2024

26 p. iš 40

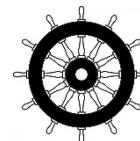
Dok. Nr.: 60. 1016898.1

NL



CONFORMITEITSVERKLARING VAN DE FABRIKANT

VOOR

**Productidentificatie:**

Model/type: Raadpleeg de modellijst

Categorie (beschrijving): Fire detection and fire alarm systems

Merk: Autronica

Eerste jaar met CE-markering: 2024

Fabrikant: Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim
Norway

EU-vertegenwoordiger: --

Met betrekking tot	Een sample van het product is getest door	Referentie testmelding	Toegepaste normen
EMC	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012 EN 50130-4:2011
MED	DNV Product Assurance AS Veritasveien 1 1363 Høvik Norway	Certificate: MEDB00006DK (flame detector) MEDB0000941 (isolator)	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007 IEC 60092-504:2016 IEC 60533:2015
CPR	DBI Certification A/S Jernholmen 12, 2650 Hvidovre	Certificate: 2531-CPR-CSP11358	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007
ATEX	DNV Product Assurance AS, Veritasveien 1, 1363 Høvik, Norway	Certificate: BG-301-EXIA: DNV 23 ATEX 03418X BG-301-EXIC: DNV 24 ATEX 03424X	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
RoHS	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN IEC 63000:2018

Beperkingen op het in gebruik nemen/vereisten voor autorisatie van gebruik☒ Niet van toepassing☐ Geen**Conformiteitsmiddelen**

Wij verklaren onder onze eigen verantwoordelijkheid dat dit product in overeenstemming is met de richtlijnen: 93/68/EEG (markering), 2014/30/EU (EMC), 2014/90/EU (MED), 305/2011 (CPR), 2014/34/EU (ATEX), en 2011/65/EU (RoHS), zoals gewijzigd door 2015/863 en 2017/2102, en dat het product voldoet aan de essentiële vereisten en alle andere relevante bepalingen van de richtlijnen op basis van testresultaten aan de hand van geharmoniseerde normen, conform de genoemde richtlijnen.

ATEX:BG-301-EXIA  II 1G Ex ia IIC T4 Ga (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)BG-301-EXIC  II 3G Ex ic IIB T4 Gc (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

Handtekening vertegenwoordiger/fabrikant:

Signed by:



0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

Plaats: Gdańsk, Polen**Datum:** 01 oktober 2024

Pagina 27 van 40

Doc. Nr.: 60. 1016898.1

Modellijst (lijst van alle productvarianten of modellen waarvoor deze verklaring geldig is)

Model	Beschrijving
BG-301	AutroFlame BG-301 Triple IR Flame detector
BG-301-EXIA	AutroFlame BG-301-EXIA Triple IR Flame detector Ex ia version
BG-301-EXIC	AutroFlame BG-301-EXIC Triple IR Flame detector Ex ic version

Handtekening vertegenwoordiger/fabrikant:

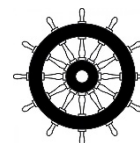
Signed by:

Aleksandra Strzelec-Sierpińska

0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

NO

PRODUSENTENS
SAMSVARSERKLÆRING

FOR

Produktidentifikasjon:

Modell/type: Referer til modelloppføring

Kategori (beskrivelse): Fire detection and fire alarm systems

Merke: Autronica

Første år påført CE-merke: 2024

Produsent: Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim
Norway

EU-representant: --

Angjeldende	En prøve av produktet har blitt testet av	Testrapportreferanse	Anvendte standarder
EMC	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012 EN 50130-4:2011
MED	DNV Product Assurance AS Veritasveien 1 1363 Høvik Norway	Certificate: MEDB00006DK (flame detector) MEDB0000941 (isolator)	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007 IEC 60092-504:2016 IEC 60533:2015
CPR	DBI Certification A/S Jernholmen 12, 2650 Hvidovre	Certificate: 2531-CPR-CSP11358	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007
ATEX	DNV Product Assurance AS, Veritasveien 1, 1363 Høvik, Norway	Certificate: BG-301-EXIA: DNV 23 ATEX 03418X BG-301-EXIC: DNV 24 ATEX 03424X	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
RoHS	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN IEC 63000:2018

Begrensninger på å sette i drift/krav til autorisering av bruk

☒ Ikke aktuelt☐ Ingen

Samsvarsmetode

Vi erklærer etter eget ansvar at dette produktet er i samsvar med direktivene: 93/68/EØS (merking), 2014/30/EU (EMC), 2014/90/EU (MED), 305/2011 (CPR), 2014/34/EU (ATEX), og 2011/65/EU (RoHS), endret av 2015/863 og 2017/2102, og samsvarer med de vesentlige kravene og alle relevante bestemmelser av direktivene basert på testresultater ved hjelp av harmoniserte standarder i samsvar med de nevnte direktivene.

ATEX:

BG-301-EXIA



II 1G Ex ia IIC T4 Ga (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

BG-301-EXIC



II 3G Ex ic IIB T4 Gc (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

Signatur fra representant/produsent:

Signed by:

Aleksandra Strzelec-Sierpińska

0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

Sted: Gdańsk, Polen

Dato: 01 oktober 2024

Side 29 av 40

dok. nr.: 60. 1016898.1

Modelloppføring (liste over alle produktvarianter eller modeller som erklæringen er gyldig for)

Modell	Beskrivelse
BG-301	AutroFlame BG-301 Triple IR Flame detector
BG-301-EXIA	AutroFlame BG-301-EXIA Triple IR Flame detector Ex ia version
BG-301-EXIC	AutroFlame BG-301-EXIC Triple IR Flame detector Ex ic version

Signatur fra representant/produsent:

Signed by:

Aleksandra Strzelec-Sierpińska

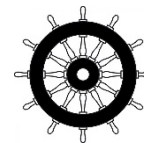
0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

PL



DEKLARACJA ZGODNOŚCI PRODUCENTA



DOTYCZY

Identyfikacja produktu:

Model/typ: Patrz lista modeli Rok początkowy umieszczenia znaku CE: 2024
Kategoria (opis): Fire detection and fire alarm systems
Marka: Autronica

Producent: Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim
Norway

Reprezentacja EU: --

Odniesienie do	Próbka została przetestowana przez	Raport z testów	Zastosowane normy
EMC	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012 EN 50130-4:2011
MED	DNV Product Assurance AS Veritasveien 1 1363 Høvik Norway	Certificate: MEDB00006DK (flame detector) MEDB0000941 (isolator)	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007 IEC 60092-504:2016 IEC 60533:2015
CPR	DBI Certification A/S Jernholmen 12, 2650 Hvidovre	Certificate: 2531-CPR-CSP11358	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007
ATEX	DNV Product Assurance AS, Veritasveien 1, 1363 Høvik, Norway	Certificate: BG-301-EXIA: DNV 23 ATEX 03418X BG-301-EXIC: DNV 24 ATEX 03424X	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
RoHS	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN IEC 63000:2018

Ograniczenia dotyczące dopuszczenia do użytku/wymagania dotyczące dopuszczenia do użytku

☒ Nie dotyczy ☐ Brak ☐ 

Środki zgodności

Deklarujemy na naszą wyłączną odpowiedzialność, że niniejszy produkt jest zgodny z dyrektywami: 93/68/EEC (Oznaczenia), 2014/30/EU (EMC), 2014/90/EU (MED), 305/2011 (CPR), 2014/34/EU (ATEX), oraz 2011/65/EU (RoHS - Ograniczenia dotyczące substancji niebezpiecznych), z poprawkami w 2015/863 i 2017/2102 oraz pozostaje w zgodzie z zasadniczymi wymogami i wszystkimi innymi stosownymi przepisami Dyrektyw w oparciu o wyniki badań przy użyciu zharmonizowanych norm zgodnie z wymienionymi dyrektywami..

ATEX:

BG-301-EXIA  II 1G Ex ia IIC T4 Ga (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

BG-301-EXIC  II 3G Ex ic IIB T4 Gc (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

Podpis przedstawiciela/producenta:

Signed by:

Aleksandra Strzelec-Sierpińska

0EC137DC68D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

Miejsce: Gdańsk, Polska

Data: 01 października 2024

Str. 31 z 40

Nr dok.: 60. 1016898.1

Lista modeli (Wykaz wszystkich wariantów lub modeli produktu, dla których obowiązuje niniejsza deklaracja)

Model	Opis
BG-301	AutroFlame BG-301 Triple IR Flame detector
BG-301-EXIA	AutroFlame BG-301-EXIA Triple IR Flame detector Ex ia version
BG-301-EXIC	AutroFlame BG-301-EXIC Triple IR Flame detector Ex ic version

Podpis przedstawiciela/producenta:

Signed by:

Aleksandra Strzelec-Sierpińska

0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

Miejsce: Gdańsk, Polska

Data: 01 października 2024

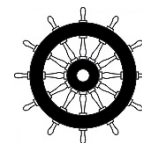
Str. 32 z 40

Nr dok.: 60. 1016898.1

PT



DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DO FABRICANTE



PARA

Identificação do produto:

Modelo/tipo: Consulte a listagem de modelos Ano inicial de afixação da marcação CE: 2024

Categoria (descrição): Fire detection and fire alarm systems

Marca: Autronica

Fabricante: Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim
Norway**Representante na UE:** --

Relativamente a	Foi testada uma amostra do produto por	Referência do relatório de teste	Normas aplicadas
EMC	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012 EN 50130-4:2011
MED	DNV Product Assurance AS Veritasveien 1 1363 Høvik Norway	Certificate: MEDB00006DK (flame detector) MEDB0000941 (isolator)	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007 IEC 60092-504:2016 IEC 60533:2015
CPR	DBI Certification A/S Jernholmen 12, 2650 Hvidovre	Certificate: 2531-CPR-CSP11358	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007
ATEX	DNV Product Assurance AS, Veritasveien 1, 1363 Høvik, Norway	Certificate: BG-301-EXIA: DNV 23 ATEX 03418X BG-301-EXIC: DNV 24 ATEX 03424X	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
RoHS	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN IEC 63000:2018

Restrições de colocação em serviço/requisitos para autorização de utilização☒ Não aplicável☐ Nenhum**Meios de conformidade**

Declaramos, sob nossa única responsabilidade, que este produto está em conformidade com as Diretivas: 93/68/CEE (Marcação), 2014/30/EU (EMC), 2014/90/EU (MED), 305/2011 (CPR), 2014/34/EU (ATEX), e 2011/65/EU (RoHS), emendada pela 2015/863 e 2017/2102, e está em conformidade com os requisitos essenciais e todas as outras disposições relevantes das Diretivas baseadas em resultados de testes utilizando as normas harmonizadas de acordo com as Diretivas mencionadas.

ATEX:BG-301-EXIA  II 1G Ex ia IIC T4 Ga (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)BG-301-EXIC  II 3G Ex ic IIB T4 Gc (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

Assinatura do representante/fabricante:

Signed by:

0EC137DC68D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

Listagem de modelos (Lista de todas as variantes ou modelos de produtos para os quais esta variante é válida)

Modelo	Descrição
BG-301	AutroFlame BG-301 Triple IR Flame detector
BG-301-EXIA	AutroFlame BG-301-EXIA Triple IR Flame detector Ex ia version
BG-301-EXIC	AutroFlame BG-301-EXIC Triple IR Flame detector Ex ic version

Assinatura do representante/fabricante:

Signed by:

Aleksandra Strzelec-Sierpińska

0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

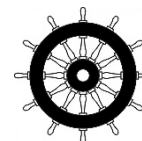
Local: Gdańsk, Polónia
Data: 01 outubro 2024

SK



VYHLÁSENIE VÝROBCU O ZHODE

PRE


Identifikácia výrobku:

Model/typ: Pozrite si zoznam modelov

Kategória (opis): Fire detection and fire alarm systems

Značka: Autronica

Umiestnenie označenia CE od roku: 2024

Výrobca: Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim
Norway

Zástupca v EÚ: --

Týka sa	Vzorku výrobku testovala spoločnosť	Odkaz na protokol o skúške	Použité normy
EMC	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012 EN 50130-4:2011
MED	DNV Product Assurance AS Veritasveien 1 1363 Høvik Norway	Certificate: MEDB00006DK (flame detector) MEDB0000941 (isolator)	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007 IEC 60092-504:2016 IEC 60533:2015
CPR	DBI Certification A/S Jernholmen 12, 2650 Hvidovre	Certificate: 2531-CPR-CSP11358	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007
ATEX	DNV Product Assurance AS, Veritasveien 1, 1363 Høvik, Norway	Certificate: BG-301-EXIA: DNV 23 ATEX 03418X BG-301-EXIC: DNV 24 ATEX 03424X	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
RoHS	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN IEC 63000:2018

Obmedzenia uvedenia do prevádzky/požiadavky na povolenie na používanie

☒ Nevzťahuje sa ☐ Žiadne ☐ 

Prostriedky preukázania zhody

Vyhlasujeme na vlastnú zodpovednosť, že tento výrobok je v súlade s predpismi: smernica 93/68/EHS (značenie), 2014/30/EU (EMC), 2014/90/EU (MED), 305/2011 (CPR), 2014/34/EU (ATEX), a smernica 2011/65/EÚ (RoHS) v znení smerníc 2015/863 a 2017/2102 a je v súlade so základnými požiadavkami a všetkými ostatnými príslušnými ustanoveniami smerníc na základe výsledkov skúšok s použitím harmonizovaných noriem v súlade s uvedenými smernicami.

ATEX:

BG-301-EXIA  II 1G Ex ia IIC T4 Ga (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

BG-301-EXIC  II 3G Ex ic IIB T4 Gc (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

Podpis zástupcu/výrobcu:

Signed by:

Aleksandra Strzelec-Sierpińska

00EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

Miesto: Gdańsk, Poľsko

Dátum: 01 októbra 2024

Strana 35 z 40

Č. dok.: 60. 1016898.1

Zoznam modelov (zoznam všetkých variantov alebo modelov výroby, pre ktoré platí toto vyhlásenie)

Model	Opis
BG-301	AutroFlame BG-301 Triple IR Flame detector
BG-301-EXIA	AutroFlame BG-301-EXIA Triple IR Flame detector Ex ia version
BG-301-EXIC	AutroFlame BG-301-EXIC Triple IR Flame detector Ex ic version

Podpis zástupcu/výrobcu:

Signed by:

Aleksandra Strzelec-Sierpińska

0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

Miesto: Gdańsk, Poľsko

Dátum: 01 októbra 2024

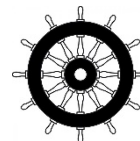
Strana 36 z 40

Č. dok.: 60. 1016898.1

SL



IZJAVA PROIZVAJALCA O SKLADNOSTI



ZA

Identifikacija izdelka:

Model/tip: Oglejte si seznam modelov
Kategorija (opis): Fire detection and fire alarm systems
Blagovna znamka: Autronica

Začetno leto namestitve oznake CE: 2024

Proizvajalec: Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim
Norway

Predstavniki EU: --

Zadeva	Vzorec izdelka je preveril/a	Sklic na poročilo o preskusu	Uporabljeni standardi
EMC	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012 EN 50130-4:2011
MED	DNV Product Assurance AS Veritasveien 1 1363 Høvik Norway	Certificate: MEDB00006DK (flame detector) MEDB0000941 (isolator)	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007 IEC 60092-504:2016 IEC 60533:2015
CPR	DBI Certification A/S Jernholmen 12, 2650 Hvidovre	Certificate: 2531-CPR-CSP11358	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007
ATEX	DNV Product Assurance AS, Veritasveien 1, 1363 Høvik, Norway	Certificate: BG-301-EXIA: DNV 23 ATEX 03418X BG-301-EXIC: DNV 24 ATEX 03424X	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
RoHS	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN IEC 63000:2018

Omejitve pri začetku obratovanja/zahteve za odobritev uporabe☒ Ni uporabno☐ Brez**Sredstva za skladnost**

Na lastno odgovornost izjavljamo, da je ta izdelek v skladu z direktivami: 93/68/EGS (označevanje), 2014/30/EU (EMC), 2014/90/EU (MED), 305/2011 (CPR), 2014/34/EU (ATEX), in 2011/65/EU (RoHS), spremenjeni z 2015/863 in 2017/2102, ter izpolnjuje bistvene zahteve in vse druge ustrezne določbe direktiv, ki temeljijo na rezultatih preskusov z uporabo usklajenih standardov v skladu z navedenimi direktivami.

ATEX:BG-301-EXIA  II 1G Ex ia IIC T4 Ga (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)BG-301-EXIC  II 3G Ex ic IIB T4 Gc (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

Podpis zastopnika/proizvajalca:

Signed by:



0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

Kraj: Gdańsk, Poljska
Datum: 1 oktober 2024

Stran 37 od 40

Št. dokumenta: 60. 1016898.1

Seznam modelov (seznam vseh različic ali modelov izdelkov, za katere velja ta izjava)

Model	Opis
BG-301	AutroFlame BG-301 Triple IR Flame detector
BG-301-EXIA	AutroFlame BG-301-EXIA Triple IR Flame detector Ex ia version
BG-301-EXIC	AutroFlame BG-301-EXIC Triple IR Flame detector Ex ic version

Podpis zastopnika/proizvajalca:

Signed by:



0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

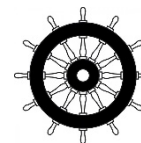
Kraj: Gdańsk, Poljska
Datum: 1 oktober 2024

SV



KONFORMITETSDEKLARATION

FÖR


Produktidentifikation:

Modell/typ: Se modellista

Inledande år för CE-märkning: 2024

Kategori (beskrivning): Fire detection and fire alarm systems

Märke: Autronica

Leverantör: Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim
Norway

EU-representant: --

Angående	Ett produktprov har testats av	Testrapport-sf-referens	Tillämpade standarder
EMC	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012 EN 50130-4:2011
MED	DNV Product Assurance AS Veritasveien 1 1363 Høvik Norway	Certificate: MEDB00006DK (flame detector) MEDB0000941 (isolator)	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007 IEC 60092-504:2016 IEC 60533:2015
CPR	DBI Certification A/S Jernholmen 12, 2650 Hvidovre	Certificate: 2531-CPR-CSP11358	EN 54-10:2002+A1:2005, EN 54-17:2005+AC:2007
ATEX	DNV Product Assurance AS, Veritasveien 1, 1363 Høvik, Norway	Certificate: BG-301-EXIA: DNV 23 ATEX 03418X BG-301-EXIC: DNV 24 ATEX 03424X	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
RoHS	Autronica Fire & Security AS Bromstadvegen 59, NO-7483 Trondheim Norway	CQP_BG-301_rev2	EN IEC 63000:2018

Begränsningar för idrifttagning / krav för användningstillstånd


Ej tillämpligt



Ingen


Konformitetsmetoder

Vi förklarar under vårt ensamma ansvar att denna produkt överensstämmer med direktiven: 93/68/EEC (märkning), 2014/30/EU (EMC), 2014/90/EU (MED), 305/2011 (CPR), 2014/34/EU (ATEX), och 2011/65/EU (RoHS), ändrad av 2015/863 och 2017/2102, och uppfyller de väsentliga kraven och alla andra relevanta bestämmelser i direktiven baserade på testresultat med användning av harmoniserade standarder i enlighet med nämnda direktiv.

ATEX:

BG-301-EXIA



II 1G Ex ia IIC T4 Ga (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

BG-301-EXIC



II 3G Ex ic IIB T4 Gc (-40°C ≤ Ta ≤ +70°C)

Representantens/tillverkarens underskrift:

Signed by:
Aleksandra Strzelec-Sierpińska
0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

Plats: Gdańsk, Polen

Datum: 01 oktober 2024

Sida 39 av 40

Dok. Nr: 60. 1016898.1

Modellista (Lista över alla produktvarianter eller modeller för vilka denna deklaration är giltig)

Modell	Beskrivning
BG-301	AutroFlame BG-301 Triple IR Flame detector
BG-301-EXIA	AutroFlame BG-301-EXIA Triple IR Flame detector Ex ia version
BG-301-EXIC	AutroFlame BG-301-EXIC Triple IR Flame detector Ex ic version

Representantens/tillverkarens underskrift:

Signed by:

Aleksandra Strzelec-Sierpińska

0EC137DC66D54E6...

Aleksandra Strzelec-Sierpińska, Compliance Team Manager
Autronica Fire & Security AS
Bromstadsvegen 59,
NO-7483 Trondheim, Norway

Plats: Gdańsk, Polen

Datum: 01 oktober 2024

Sida 40 av 40

Dok. Nr: 60. 1016898.1