

## EU Declaration of Conformity (DoC-25123000407-B)

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. The object of the declaration is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

2014/53/EU Radio Equipment Directive (RED)  
2014/34/EU Equipment for Explosive Atmospheres Directive (ATEX)  
2013/35/EU Electromagnetic Fields Directive (EMF)  
2011/65/EU Restriction of Hazardous Substances Directive (RoHS)  
2012/19/EU Waste Electrical and Electronic Equipment Directive (WEEE)

**Object of the Declaration:** MOTOTRBO™ Portable Radio

DP4401 Ex (PBE302BEEEx, PBE302BEGEx)  
DP4801 Ex (PBE302HEEEx, PBE302HEGEx)  
136-174MHz, 1W, 12.5/20/25kHz, GNSS

This DoC supersedes DoC-25123000407-B

Accessories, including software which allow the object of declaration to operate as intended are listed in addendum.

**Manufacturer:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

**Conformity is shown by compliance with the applicable requirements of the following standards:**

EN 300 086 V2.1.2  
EN 300 113 V2.2.1  
EN 300 219 V2.1.1  
EN 303 413 V1.2.1  
EN 301 489-1 V2.2.3  
EN 301 489-5 V2.2.1  
EN 301 489-19 V2.2.1  
EN62368-1:2014 + AC: 2015 + A11: 2017  
Compliant with the ICNIRP (1998) Occupational / Controlled Exposure Limits  
EN 50566:2017 + A1:2023  
EN IEC 63000:2018  
EN IEC 60079-0:2018, IEC 60079-11:2023

Directive 2014/34/EU (ATEX) - DEKRA Testing and Certification GmbH (NB 0158)

Certificate: BVS 12 ATEX E117 X

II 2G Ex ib IIC T4 Gb; II 2D Ex ib IIIC T130°C Db; I M2 Ex ib I Mb; Tamb -20°C to+55°C, IP64

QA: Annex IV Module D and Annex VII Module E

Safety Manual for combined Ex Ratings: 68012007083


KRAKOW, 12-Feb-2026



---

Dr. Jeevan Kanesalingam  
Product Safety and Regulatory Compliance,

Motorola Solutions Malaysia Sdn. Bhd, Penang,  
Malaysia



---

Dariusz Szczęśniak  
Product Safety and Regulatory Compliance Manager,

Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o. o.,  
Krakow, Poland

**Document Keeper:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

EU Declarations of Conformity are available at: <https://www.motorolasolutions.com/emea-compliance>

**Addendum to** (DoC-25123000407-B)PART NUMBER

PMLN6087A	PMLN6089A	PMLN6090A
PMLN6092A	PMLN6333A	PMLN7531A
PMLN7535A	PMLN8628A	PMLN8629A
PMLN8631A	PMLN8632A	PMLN8643A
PMLN8765A	PMLN8766A	NTN5243A
PMMN4163A	NNTN8359C	PMAD4126A
PMAD4127A	PMAD4128A	PMAD4129A
PMAD4130A	PMAD4131A	PMAD4132A
PMLN6803A	PMMN4094A	PMLN5610A
PMLN6086A	PMLN6096A	PMLN6097A
PMLN6098A	PMLN6099A	15012157001
PMLN6368A	PMLN7310ASP01	PMLN7188B
PMMN4110A	PMLN6047A	NNTN8359A
PMMN4067B		

## SOFTWARE

M2025.03

## Déclaration UE de Conformité (DoC-25123000407-B)

La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant. L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable:

Directive 2014/53/UE (RED)  
Directive 2014/34/UE (ATEX)  
Directive 2013/35/UE (EMF)  
Directive 2011/65/UE (RoHS)  
Directive 2012/19/UE (WEEE)

**Objet de la déclaration:** MOTOTRBO™ Portable Radio

DP4401 Ex (PBE302BEEEx, PBE302BEGEx)  
DP4801 Ex (PBE302HEEEx, PBE302HEGEx)  
136-174MHz, 1W, 12.5/20/25kHz, GNSS

Cette déclaration de conformité remplace DoC-25123000407-B

**Fabricant:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

**Par conformité, nous faisons référence à la conformité avec les exigences applicables des normes suivantes:**

EN 300 086 V2.1.2  
EN 300 113 V2.2.1  
EN 300 219 V2.1.1  
EN 303 413 V1.2.1  
EN 301 489-1 V2.2.3  
EN 301 489-5 V2.2.1  
EN 301 489-19 V2.2.1  
EN62368-1:2014 + AC: 2015 + A11: 2017  
Conforme à la directive ICNIRP (1998) sur les limites d'exposition contrôlée ou à usage professionnel  
EN 50566:2017 + A1:2023  
EN IEC 63000:2018  
EN IEC 60079-0:2018, IEC 60079-11:2023

Directive 2014/34/EU (ATEX) - DEKRA Testing and Certification GmbH (NB 0158)

Certificate: BVS 12 ATEX E117 X

II 2G Ex ib IIC T4 Gb; II 2D Ex ib IIIC T130°C Db; I M2 Ex ib I Mb; Tamb -20°C to +55°C, IP64

QA: Annex IV Module D and Annex VII Module E

Safety Manual for combined Ex Ratings: 68012007083

**Détenteur du document:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

Nous confirmons l'exactitude de cette traduction. Elle n'est valable que si elle est accompagnée de la version originale anglaise signée.

## EU-Konformitätserklärung (DoC-25123000407-B)

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

Richtlinie 2014/53/EU (RED)  
Richtlinie 2014/34/EU (ATEX)  
Richtlinie 2013/35/EU (EMF)  
Richtlinie 2011/65/EU (RoHS)  
Richtlinie 2012/19/EU (WEEE)

**Gegenstand der Erklärung:** MOTOTRBO™ Portable Radio

DP4401 Ex (PBE302BEEEx, PBE302BEGEx)  
DP4801 Ex (PBE302HEEEx, PBE302HEGEx)  
136-174MHz, 1W, 12.5/20/25kHz, GNSS

Diese Konformitätserklärung ersetzt die DoC-25123000407-B

**Hersteller:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

**Die Konformität wird durch die Einhaltung der geltenden Anforderungen der folgenden Normen nachgewiesen:**

EN 300 086 V2.1.2  
EN 300 113 V2.2.1  
EN 300 219 V2.1.1  
EN 303 413 V1.2.1  
EN 301 489-1 V2.2.3  
EN 301 489-5 V2.2.1  
EN 301 489-19 V2.2.1  
EN62368-1:2014 + AC: 2015 + A11: 2017  
Konform mit den ICNIRP (1998) Grenzwerten berufsbedingter/kontrollierter Exposition  
EN 50566:2017 + A1:2023  
EN IEC 63000:2018  
EN IEC 60079-0:2018, IEC 60079-11:2023

Directive 2014/34/EU (ATEX) - DEKRA Testing and Certification GmbH (NB 0158)

Certificate: BVS 12 ATEX E117 X

II 2G Ex ib IIC T4 Gb; II 2D Ex ib IIIC T130°C Db; I M2 Ex ib I Mb; Tamb -20°C to+55°C, IP64

QA: Annex IV Module D and Annex VII Module E

Safety Manual for combined Ex Ratings: 68012007083

**dokumentverwaltung:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

Wir bestätigen die Richtigkeit dieser Übersetzung. Sie ist nur gültig, wenn sie zusammen mit der unterzeichneten englischen Originalversion vorgelegt wird.

## Dichiarazione di conformità UE (DoC-25123000407-B)

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del fabbricante. L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione:

Direttiva 2014/53/UE (RED)  
Direttiva 2014/34/UE (ATEX)  
Direttiva 2013/35/UE (EMF)  
Direttiva 2011/65/UE (RoHS)  
Direttiva 2012/19/UE (WEEE)

**Oggetto della dichiarazione:** MOTOTRBO™ Portable Radio

DP4401 Ex (PBE302BEEEx, PBE302BEGEx)  
DP4801 Ex (PBE302HEEEx, PBE302HEGEx)  
136-174MHz, 1W, 12.5/20/25kHz, GNSS

Questa Dichiarazione di conformità sostituisce DoC-25123000407-B

**Fabbricante:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

**La conformità è dimostrata dal rispetto dei requisiti applicabili delle seguenti norme:**

EN 300 086 V2.1.2  
EN 300 113 V2.2.1  
EN 300 219 V2.1.1  
EN 303 413 V1.2.1  
EN 301 489-1 V2.2.3  
EN 301 489-5 V2.2.1  
EN 301 489-19 V2.2.1  
EN62368-1:2014 + AC: 2015 + A11: 2017  
Conforme ai limiti di esposizione per scopi professionali/controllati dello standard ICNIRP (1998)  
EN 50566:2017 + A1:2023  
EN IEC 63000:2018  
EN IEC 60079-0:2018, IEC 60079-11:2023

Directive 2014/34/EU (ATEX) - DEKRA Testing and Certification GmbH (NB 0158)

Certificate: BVS 12 ATEX E117 X

II 2G Ex ib IIC T4 Gb; II 2D Ex ib IIIC T130°C Db; I M2 Ex ib I Mb; Tamb -20°C to +55°C, IP64

QA: Annex IV Module D and Annex VII Module E

Safety Manual for combined Ex Ratings: 68012007083

**Riferimento del documento:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

Confermiamo la correttezza di questa traduzione. Essa è valida solo se accompagnata dalla versione originale inglese firmata.

## Deklaracja zgodności UE (DoC-25123000407-B)

Niniejszą deklarację zgodności wydaje się na wyłączną odpowiedzialność producenta. Wymieniony poniżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

Dyrektywa 2014/53/UE (RED)  
Dyrektywa 2014/34/UE (ATEX)  
Direttiva 2013/35/UE (EMF)  
Dyrektywa 2011/65/UE (RoHS)  
Dyrektywa 2012/19/UE (WEEE)

**Przedmiot deklaracji:** MOTOTRBO™ Portable Radio

DP4401 Ex (PBE302BEEEx, PBE302BEGEX)  
DP4801 Ex (PBE302HEEEx, PBE302HEGEX)  
136-174MHz, 1W, 12.5/20/25kHz, GNSS

Niniejsza deklaracja zgodności zastępuje DoC-25123000407-B

**Producent:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

**Odwolania do norm, w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność:**

EN 300 086 V2.1.2  
EN 300 113 V2.2.1  
EN 300 219 V2.1.1  
EN 303 413 V1.2.1  
EN 301 489-1 V2.2.3  
EN 301 489-5 V2.2.1  
EN 301 489-19 V2.2.1  
EN62368-1:2014 + AC: 2015 + A11: 2017  
Zgodność z wytycznymi określonymi przez Międzynarodową Komisję Ochrony przed Promieniowaniem Niejonizującym ICNIRP (1998)  
EN 50566:2017 + A1:2023  
EN IEC 63000:2018  
EN IEC 60079-0:2018, IEC 60079-11:2023

Directive 2014/34/EU (ATEX) - DEKRA Testing and Certification GmbH (NB 0158)

Certificate: BVS 12 ATEX E117 X

II 2G Ex ib IIC T4 Gb; II 2D Ex ib IIIC T130°C Db; I M2 Ex ib I Mb; Tamb -20°C to+55°C, IP64

QA: Annex IV Module D and Annex VII Module E

Safety Manual for combined Ex Ratings: 68012007083

**Właściciel dokumentu:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

Potwierdzamy poprawność tego tłumaczenia. Jest ono ważne tylko w przypadku dostarczenia podpisanej oryginalnej wersji angielskiej.

## Declaração UE de conformidade (DoC-25123000407-B)

A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante. O objeto da declaração acima mencionada está em conformidade com a legislação de harmonização da União aplicável:

Diretiva 2014/53/UE (RED)  
Diretiva 2014/34/EU (ATEX)  
Diretiva 2013/35/EU (EMF)  
Diretiva 2011/65/EU (RoHS)  
Diretiva 2012/19/EU (WEEE)

**Objeto da declaração:** MOTOTRBO™ Portable Radio

DP4401 Ex (PBE302BEEEx, PBE302BEGEx)  
DP4801 Ex (PBE302HEEEx, PBE302HEGEx)  
136-174MHz, 1W, 12.5/20/25kHz, GNSS

Esta Declaração de Conformidade substitui DoC-25123000407-B

**Fabricante:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

**A conformidade é demonstrada pela concordância com os requisitos aplicáveis das seguintes normas**

EN 300 086 V2.1.2  
EN 300 113 V2.2.1  
EN 300 219 V2.1.1  
EN 303 413 V1.2.1  
EN 301 489-1 V2.2.3  
EN 301 489-5 V2.2.1  
EN 301 489-19 V2.2.1  
EN62368-1:2014 + AC: 2015 + A11: 2017  
Em conformidade com os limites de Exposição Ocupacional/Controlada da ICNIRP (1998)  
EN 50566:2017 + A1:2023  
EN IEC 63000:2018  
EN IEC 60079-0:2018, IEC 60079-11:2023

Directive 2014/34/EU (ATEX) - DEKRA Testing and Certification GmbH (NB 0158)

Certificate: BVS 12 ATEX E117 X

II 2G Ex ib IIC T4 Gb; II 2D Ex ib IIIC T130°C Db; I M2 Ex ib I Mb; Tamb -20°C to+55°C, IP64

QA: Annex IV Module D and Annex VII Module E

Safety Manual for combined Ex Ratings: 68012007083

**Proprietário do documento:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

A exatidão desta tradução está confirmada e é válida apenas se fornecida com a versão original em inglês assinada.

## Declaración UE de conformidad (DoC-25123000407-B)

La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante. El objeto de la declaración descrito anteriormente es conforme con la legislación de armonización pertinente de la Unión:

Directiva 2014/53/UE (RED)  
Directiva 2014/34/UE (ATEX)  
Directiva 2013/35/UE (EMF)  
Directiva 2011/65/UE (RoHS)  
Directiva 2012/19/UE (WEEE)

**Objeto de la declaración:** MOTOTRBO™ Portable Radio

DP4401 Ex (PBE302BEEEx, PBE302BEGEx)  
DP4801 Ex (PBE302HEEEx, PBE302HEGEx)  
136-174MHz, 1W, 12.5/20/25kHz, GNSS

Esta Declaración de conformidad reemplaza a DoC-25123000407-B

**Fabricante:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

**La conformidad se acreditará mediante el cumplimiento de los requisitos aplicables de los siguientes estándares:**

EN 300 086 V2.1.2  
EN 300 113 V2.2.1  
EN 300 219 V2.1.1  
EN 303 413 V1.2.1  
EN 301 489-1 V2.2.3  
EN 301 489-5 V2.2.1  
EN 301 489-19 V2.2.1  
EN62368-1:2014 + AC: 2015 + A11: 2017  
Cumple con ICNIRP (1998) sobre límites de exposición ocupacional/controlada  
EN 50566:2017 + A1:2023  
EN IEC 63000:2018  
EN IEC 60079-0:2018, IEC 60079-11:2023

Directive 2014/34/EU (ATEX) - DEKRA Testing and Certification GmbH (NB 0158)

Certificate: BVS 12 ATEX E117 X

II 2G Ex ib IIC T4 Gb; II 2D Ex ib IIIC T130°C Db; I M2 Ex ib I Mb; Tamb -20°C to+55°C, IP64

QA: Annex IV Module D and Annex VII Module E

Safety Manual for combined Ex Ratings: 68012007083

**Custodio de la documentación:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

Confirmamos la exactitud de esta traducción. Sólo es válida si va acompañada de la versión original firmada en inglés.

## UK Declaration of Conformity (DoC-25123000407-B)

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. The object of the declaration is in conformity with the relevant UK legislation

The Radio Equipment Regulations 2017

The Equipment and Protective Systems Intended for Use in Potentially Explosive Atmospheres Regulations 2016

The Control of Electromagnetic Fields at Work Regulations 2016

Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012

The Waste Electrical and Electronic Equipment Regulations 2013

**Object of the declaration:** MOTOTRBO™ Portable Radio

DP4401 Ex (PBE302BEEEx, PBE302BEGEx)

DP4801 Ex (PBE302HEEEx, PBE302HEGEx)

136-174MHz, 1W, 12.5/20/25kHz, GNSS

This DoC supersedes DoC-25123000407-B

**Manufacturer:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

**Conformity is shown by compliance with the applicable requirements of the following standards:**

EN 300 086 V2.1.2

EN 300 113 V2.2.1

EN 300 219 V2.1.1

EN 303 413 V1.2.1

EN 301 489-1 V2.2.3

EN 301 489-5 V2.2.1

EN 301 489-19 V2.2.1

EN62368-1:2014 + AC: 2015 + A11: 2017

Compliant with the ICNIRP (1998) Occupational / Controlled Exposure Limits

EN 50566:2017 + A1:2023

EN IEC 63000:2018

EN IEC 60079-0:2018, IEC 60079-11:2023

Directive 2014/34/EU (ATEX) - DEKRA Testing and Certification GmbH (NB 0158)

Certificate: BVS 12 ATEX E117 X

II 2G Ex ib IIC T4 Gb; II 2D Ex ib IIIC T130°C Db; I M2 Ex ib I Mb; Tamb -20°C to+55°C, IP64

QA: Annex IV Module D and Annex VII Module E

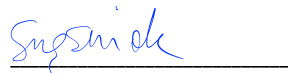
Safety Manual for combined Ex Ratings: 68012007083

KRAKOW, 12-Feb-2026



Dr. Jeevan Kanesalingam  
Product Safety and Regulatory Compliance,

Motorola Solutions Malaysia Sdn. Bhd, Penang,  
Malaysia



Dariusz Szczęśniak  
Product Safety and Regulatory Compliance Manager,

Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o. o.,  
Krakow, Poland

**Document Keeper:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

UK Declarations of Conformity are available at: <https://www.motorolasolutions.com/emea-compliance>

**Addendum to** (DoC-25123000407-B)PART NUMBER

PMLN8628A	PMLN8629A	PMLN8631A
PMLN8632A	PMLN8643A	NTN5243A
PMMN4163A	NNTN8359C	PMAD4126A
PMAD4127A	PMAD4128A	PMAD4129A
PMAD4130A	PMAD4131A	PMAD4132A
PMMN4094A	PMLN5610A	PMLN6086A
PMLN6096A	PMLN6097A	PMLN6098A
PMLN6099A	15012157001	PMLN7310ASP01
PMLN7188B	PMMN4110A	PMLN6047A
NNTN8359A	PMMN4067B	

## SOFTWARE

M2025.03