



EU – Konformitätserklärung

EU declaration of conformity

Déclaration UE de conformité

ifm electronic gmbh

Friedrichstraße 1
45128 Essen

Germany

Telefon: +49 (0)201 / 24 22 - 0
Telefax: +49 (0)201 / 24 22 - 1200
Internet: www.ifm.com

Die EU-Konformitätserklärung gilt für folgendes Gerät:

The EU declaration of conformity applies to the following unit:

La déclaration UE de conformité s'applique à l'appareil suivant:

Magnetsensoren der Produktfamilie
Magnetic sensors of the product family
Decteurs magnetiques de la famille de produits

MR500A

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

Wir bestätigen die Übereinstimmung mit den wesentlichen Anforderungen der europäischen Richtlinie(n):

2011/65/EU
2014/30/EU
2014/34/EU

We confirm the conformity to the essential requirements of the European directive(s):

2011/65/EU
2014/30/EU
2014/34/EU

Nous confirmons la conformité aux exigences essentielles de la (des) directive(s) européenne(s):

2011/65/UE
2014/30/UE
2014/34/UE

Folgende Norm(en) wurde(n) angewandt:

EN IEC 63000 : 2018
EN 60947-5-1 . 2017 +AC : 2020

The following standard(s) was (were) applied:

La (Les) norme(s) suivante(s) a (ont) été appliquée(s):

EN60079-11 : 2012
EN IEC 60079-0 : 2018

Kennzeichnung

Marking

Marquage

II 1G Ex ia IIC T4 Ga
II 1D Ex ia IIIC T135°C Da

EU-Baumusterprüfbescheinigung:

EU type test certificate:

Attestation d'examen UE de type:

BVS 09 ATEX E 164

DEKRA EXAM GmbH / Dinnendahlstr. 9 / 44809 Bochum / Germany (Notified body No. 0158)

Physikalisch Technische Bundesanstalt / Bundesallee 100 / 38116 Braunschweig / Germany (Notified body No. 0102)

Produktion zertifiziert durch:

Production certified by:

Production certifiée par:

DEKRA EXAM GmbH / Dinnendahlstr. 9 / 44809 Bochum / Germany
(Notified body number: 0158)

Tettngang, 07.11.2022

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Place and date of issue)

(Lieu et date de l'établissement)

(Unterschrift) i.V. Jörg Poser

(Signature) Head of Development

(Signature)

Dokument-Nr.: 8004034



Declaración UE de conformidad

Dichiarazione di conformità UE

EU – försäkran om överensstämmelse

ifm electronic gmbh

Friedrichstraße 1
45128 Essen

Germany

Telefono: +49 (0)201 / 24 22 - 0
Telefax: +49 (0)201 / 24 22 - 1200
Internet: www.ifm.com

La declaración UE de conformidad se aplica al siguiente producto:

La dichiarazione di conformità UE si applica al seguente dispositivo:

EU-försäkran om överensstämmelse gäller för följande enhet:

**Magnetgivare i produktfamiljen
Sensori magnetici della serie di prodotti
Detectores magneticos de la familia de productos**

MR500A

La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante.

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante.

Tillverkaren har ensam ansvar för utfärdandet av denna försäkran om överensstämmelse.

Certificamos la conformidad con los requisitos esenciales de la(s) directiva(s) europea(s):

Confermiamo la conformità con i requisiti essenziali della(e) direttiva(e) europea(e):

Vi intygar att alla väsentliga krav i den (de) europeiska direktivet (direktiven) är uppfyllda:

2011/65/UE
2014/30/UE
2014/34/UE

2011/65/UE
2014/30/UE
2014/34/UE

2011/65/EU
2014/30/EU
2014/34/EU

Se ha(n) aplicado la(s) siguiente(s) norma(s):

La(e) seguente(i) norma(e) è(sono) stata(e) applicata(e):

Följande standard(er) tillämpas:

**EN IEC 63000 : 2018
EN 60947-5-1 . 2017 +AC : 2020**

**EN 60079-11 : 2012
EN IEC 60079-0 : 2018**

Marcado

Contrassegno

Märkning

Certificado de examen UE de tipo:

Certificato di esame UE del tipo:

EU-typtestcertifikat:

BVS 09 ATEX E 164

DEKRA EXAM GmbH / Dinnendahlstr. 9 / 44809 Bochum / Germany (Notified body No. 0158)

Physikalisch Technische Bundesanstalt / Bundesallee 100 / 38116 Braunschweig / Germany (Notified body No. 0102)

Producción certificada por:

Produzione certificata da:

Produktion certifierad av:

**DEKRA EXAM GmbH / Dinnendahlstr. 9 / 44809 Bochum / Germany
(Notified body number: 0158)**

Tettngang, 07.11.2022

(Lugar y fecha de expedición)

(Luogo e data del rilascio)

(Ort och datum för utfärdande)

(Firma) i.V.Jörg Poser

(Firma) Head of Development

(Underskrift)

Nº de documento: 8004034