

# EU-Konformitätserklärung

## EU Declaration of Conformity

### Déclaration UE de Conformité

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Produkte, auf die sich diese Erklärung bezieht, die grundlegenden Anforderungen der angegebenen Richtlinie(n) erfüllen und basierend auf den aufgeführten Norm(en) bewertet wurden.

We declare under our sole responsibility that the products to which the present declaration relates comply with the essential requirements of the given directive(s) and have been evaluated on the basis of the listed standard(s).

Nous déclarons sous notre seule responsabilité que les produits auxquels se réfère la présente déclaration sont conformes aux exigences essentielles de la directive/ des directives mentionnée(s) et ont été évalués sur la base de la norme/ des normes listée(s).

**Hersteller**  
 Manufacturer                      Baumer Electric AG  
 Fabricant

**Bezeichnung**                      Optoelektronische Sensoren  
 Description                          Photoelectric sensors  
 Description                          Détecteurs opto-électroniques

**Typ(en) / Type(s) / Type(s)**

FEDM 12P14xxxxxxxxxxxxxx	FPDM 12N51xxxxxxxxxxxxxx	FVDK 12P64xxxxxxxxxxxxxx
FEDM 12P34xxxxxxxxxxxxxx	FPDM 12P14xxxxxxxxxxxxxx	FVDK 12P65xxxxxxxxxxxxxx
FEDM 12P51xxxxxxxxxxxxxx	FPDM 12P31xxxxxxxxxxxxxx	FZA 12P30xxxxxxxxxxxxxx
FHDM 12N50xxxxxxxxxxxxxx	FPDM 12P34xxxxxxxxxxxxxx	FZAM 12N11xxxxxxxxxxxxxx
FHDM 12P10xxxxxxxxxxxxxx	FPDM 12P51xxxxxxxxxxxxxx	FZAM 12N31xxxxxxxxxxxxxx
FHDM 12P30xxxxxxxxxxxxxx	FRAM 12N10xxxxxxxxxxxxxx	FZAM 12P10xxxxxxxxxxxxxx
FHDM 12P50xxxxxxxxxxxxxx	FRAM 12P10xxxxxxxxxxxxxx	FZAM 12P11xxxxxxxxxxxxxx
FNDM 12N50xxxxxxxxxxxxxx	FRAM 12P30xxxxxxxxxxxxxx	FZAM 12P30xxxxxxxxxxxxxx
FNDM 12P50xxxxxxxxxxxxxx	FSDM 12D96xxxxxxxxxxxxxx	FZAM 12P31xxxxxxxxxxxxxx
FPDM 12N34xxxxxxxxxxxxxx	FVDK 12P61xxxxxxxxxxxxxx	FZAS 12P10xxxxxxxxxxxxxx

x = beliebige Zahl oder Buchstabe / any figure or letter / n'importe quel nombre ou lettre

1) Emissionsgrenzwerte: Freie Gruppe – keine photobiologische Gefährdung unter vorhersehbaren Bedingungen

Emission limite values: Exempt Group – no photobiological hazard under foreseeable conditions

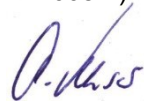
Valeurs limites d'émission: Catégorie exemptée – sans danger photobiologique dans des conditions prévisibles

**Richtlinie(n)**                      2014/30/EU, 2011/65/EU  
 Directive(s)  
 Directive(s)

**Norm(en)**                          EN 60947-5-2:2007+A1:2012, Abs/Sec. 8.6, EN 50581:2012, EN 62471:2008 1)  
 Standard(s)  
 Norme(s)

**Ort und Datum**                      Frauenfeld, 14.04.2016  
 Place and date  
 Lieu et date

**Unterschrift/Name/Funktion**                      Christoph Kluser  
 Signature/name/function                              Head of Product Segment  
 Signature/nom/fonction                                      Sensor Solutions



# EU-Konformitätserklärung

## EU Declaration of Conformity

### Déclaration UE de Conformité

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Produkte, auf die sich diese Erklärung bezieht, die grundlegenden Anforderungen der angegebenen Richtlinie(n) erfüllen und basierend auf den aufgeführten Norm(en) bewertet wurden.

We declare under our sole responsibility that the products to which the present declaration relates comply with the essential requirements of the given directive(s) and have been evaluated on the basis of the listed standard(s).

Nous déclarons sous notre seule responsabilité que les produits auxquels se réfère la présente déclaration sont conformes aux exigences essentielles de la directive/ des directives mentionnée(s) et ont été évalués sur la base de la norme/ des normes listée(s).

**Hersteller**  
Manufacturer  
Fabricant

Baumer Electric AG

**Bezeichnung**  
Description  
Description

Optoelektronische Sensoren  
Photoelectric sensors  
DéTECTEURS opto-électroniques

**Typ(en)** / Type(s) /Type(s)

FZDM 12N51xxxxxxxxxxxxxx  
FZDM 12P51xxxxxxxxxxxxxx

x = beliebige Zahl oder Buchstabe / any figure or letter / n'importe quel nombre ou lettre

1) Emissionsgrenzwerte: Freie Gruppe – keine photobiologische Gefährdung unter vorhersehbaren Bedingungen

Emission limite values: Exempt Group – no photobiological hazard under foreseeable conditions

Valeurs limites d'émission: Catégorie exemptée – sans danger photobiologique dans des conditions prévisibles

**Richtlinie(n)**  
Directive(s)  
Directive(s)

2014/30/EU, 2011/65/EU

**Norm(en)**  
Standard(s)  
Norme(s)

EN 60947-5-2:2007+A1:2012, Abs/Sec. 8.6, EN 50581:2012, EN 62471:2008 1)

**Ort und Datum**  
Place and date  
Lieu et date

Frauenfeld, 14.04.2016

**Unterschrift/Name/Funktion**  
Signature/name/function  
Signature/nom/fonction

  
Christoph Kluser  
Head of Product Segment  
Sensor Solutions