

# 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)**

FEDK 20N51xxxxxxxxxxxxx\*  
FEDK 20P51xxxxxxxxxxxxx  
FFAK 20PTDxxxxxxxxxxxxx  
FFAM 20PTD10xxxxxxxxxxxxx  
FFAM 20PTDxxxxxxxxxxxxx  
FHDK 20N69xxxxxxxxxxxxx 1)  
FHDK 20P69xxxxxxxxxxxxx 1)  
FPDK 20N51xxxxxxxxxxxxx  
FPDK 20P51xxxxxxxxxxxxx  
FSDK 20D96xxxxxxxxxxxxx  
FZDK 20N51xxxxxxxxxxxxx  
FZDK 20P51xxxxxxxxxxxxx

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)                        EN 55011:2016+A1:2017 (Group I, Class B)  
Norme(s)                            \*EN 61000-4-6:2009: U<sub>o</sub> < 130 dBuV (0.15...0.4 MHz)

**Ort und Datum**                      Frauenfeld, 31.01.2019  
Place and date  
Lieu et date

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

