

**EU-/EG-  
KONFORMITÄTS-  
ERKLÄRUNG**

**EU/EC  
DECLARATION OF  
CONFORMITY**

**DECLARATION  
UE/CE DE  
CONFORMITE**

Hersteller:

Manufacturer:

Constructeur:

**Leuze electronic GmbH + Co. KG**  
In der Braike 1, PO Box 1111  
73277 Owen, Germany

Produktbeschreibung:  
**Taster**  
**Hintergrundausbldung**  
**HRTL 46B/...S-Ex n**

Description of product:  
**Diffuse sensor with**  
**background suppression**  
**HRTL 46B/... S-Ex n**

Description de produit:  
**Détecteur avec élimination de**  
**l'arrière-plan**  
**HRTL 46B/... S-Ex n**

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.

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:


The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable:

Kennzeichnung Gas / Staub:

Marking for gas / dust:

Marquage gaz / poussière:

 II 3G Ex nA op is IIB T4 Gc X

/  II 3D Ex tc IIIC T90° C Dc IP67 X

Angewandte EU-/EG-  
Richtlinie(n):  
2014/30/EU  
2014/34/EU  
2014/35/EU

Applied EU/EC Directive(s):  
2014/30/EU  
2014/34/EU  
2014/35/EU

Directive(s) UE/CE  
appliquées:  
2014/30/UE  
2014/34/UE  
2014/35/UE

Angewandte harmonisierte Normen / Applied harmonized standards / Normes harmonisées appliquées:

EN 60079-0:2012+A11:2013  
EN 60947-5-2:2007+A1:2012

EN 60079-15:2010  
EN 60825-1:2014

EN 60079-31:2014

Angewandte technische Spezifikationen / Applied technical specifications / Spécifications techniques appliquées:

EN 60079-28:2007

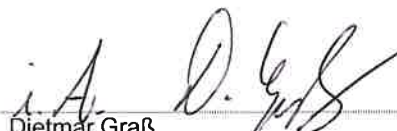
2014/30/EU veröffentlicht: 29.03.2014, EU-Amtsblatt Nr. L 96/79-106; 2014/30/EU published: 29.03.2014, EU-Journal No. L 96/79-106; 2014/30/UE publié: Journal EU n° L 96/79-106  
2014/34/EU veröffentlicht: 29.03.2014, EU-Amtsblatt Nr. L 96/309-356; 2014/34/EU published: 29.03.2014, EU-Journal No. L 96/309-356; 2014/34/UE publié: Journal EU n° L 96/309-356  
2014/35/EU veröffentlicht: 29.03.2014, EU-Amtsblatt Nr. L 96/357-374; 2014/35/EU published: 29.03.2014, EU-Journal No. L 96/357-374; 2014/35/UE publié: Journal EU n° L 96/357-374

16.12.19

Datum / Date / Date



Dr. Albrecht v. Pfeil  
Director  
Geschäftsfeld Safety



Dietmar Graß  
Product Center Binary Switching  
Sensors