

EU-/EG- KONFORMITÄTS- ERKLÄRUNG

Hersteller:

Produktbeschreibung:

Sicherheits-Radarsystem LBK SBV für den Personenschutz, Sicherheitsbauteil nach 2006/42/EG Anhang IV, bestehend aus Sensor LBK SBV-01, LBK SBV201, LBK SBV205 und Controller LBK ISC BUS PS, LBK ISC100E-F, LBK ISC100E-C, LBK ISC-02, LBK ISC-03, LBK ISC110E-P, LBK ISC110E-F, LBK ISC110E-C, LBK ISC110E, LBK ISC110

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

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

**Angewandte EU-/EG-
Richtlinie(n):**

**2006/42/EG
2014/53/EU
2015/863**

Angewandte harmonisierte Normen / Applied harmonized standards / Normes harmonisées appliquées:
EN ISO 13849-1:2023

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

**IEC EN 61508:2010
EN 61000-6-2:2019
ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2019
EN 62311:2020
ETSI EN 305 550-1 V1.2.1**

EU/EC DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer:

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

Description of product:

Safety Radar System LBK SBV for personnel protection, safety component in acc. with 2006/42/EC annex IV, consisting of Sensor LBK SBV-01, LBK SBV201, LBK SBV205 and Controller LBK ISC BUS PS, LBK ISC100E-F, LBK ISC100E-C, LBK ISC-02, LBK ISC-03, LBK ISC110E-P, LBK ISC110E-F, LBK ISC110E-C, LBK ISC110E, LBK ISC110

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

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

Applied EU/EC Directive(s):

**2006/42/EC
2014/53/EU
2015/863**

EN ISO 13849-2:2012

**EN 61496-1:2020
EN 61236-3-1:2017
EN 61010-1:2010 + A1:2019
IEC TS 61496-5:2023**

**General Partner:
Leuze electronic Geschäftsführungs-GmbH**

**Registered office Owen
Register court Stuttgart, HRB 230550
Managing Directors:
Salvatore Buccheri,
Dr. Klaus-Henning Grönzin, Helge Held**

DECLARATION UE/CE DE CONFORMITE

Constructeur:

Description de produit:

**Safety Radar System LBK SBV pour la protection des personnes, Element de securite selon 2006/42/CE annexe IV
No serie voir plaques signalétiques**

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(s) UE/CE
appliquées:**

**2006/42/CE
2014/53/UE
2015/863**

EN 62061:2021

**EN IEC 62046:2018
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019
ETSI EN 300 440 V2.1.1
IEC TS 62998-1:2019**

**UST-IdNr. DE145912521
WEEE-Reg.-Nr. DE 32276143**

**Only our current Terms of Sale
and Delivery shall apply**

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

**Registered office Owen
Register court Stuttgart, HRA 230712**

**P +49 7021 573-0, F +49 7021 573-199
info@leuze.com, www.leuze.com**

Notified Body

TÜV Italia, Gruppo TÜV SÜD, Viale Fulvio Testi, 280/6, 20126 Milano, Italia, TÜV IT 094823MAC405B
Dokumentationsbevollmächtigter ist der genannte Hersteller, Kontakt: quality@leuze.de.
Authorized for documentation is the stated manufacturer, contact: quality@leuze.de.
Autorisé pour documentation est le constructeur déclaré, contact: quality@leuze.de

01.08.2025

Datum / Date / Date



Dr. Albrecht v. Pfeil
Director Business Area Safety



Rolf Brunner
Senior Safety Expert

Leuze electronic GmbH + Co. KG
In der Braike 1, 73277 Owen/Germany

Registered office Owen
Register court Stuttgart, HRA 230712

P +49 7021 573-0, F +49 7021 573-199
info@leuze.com, www.leuze.com

General Partner:
Leuze electronic Geschäftsführungs-GmbH

Registered office Owen
Register court Stuttgart, HRB 230550
Managing Directors:
Salvatore Buccheri,
Dr. Klaus-Henning Grönzin, Helge Held

USt-IdNr. DE145912521
WEEE-Reg.-Nr. DE 32276143

Only our current Terms of Sale
and Delivery shall apply