

EU - Konformitätserklärung

microsonic GmbH, Dortmund, erklärt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass die unten aufgeführten Geräte übereinstimmen mit den Anforderungen der EU-Richtlinien **2014/30/EU zur elektromagnetische Verträglichkeit** und der **RoHS Richtlinie 2011/65/EU** sowie deren Ergänzung Richtlinie **2015/863/EU**.

Typ

bks+3/FIU

bks+6/FIU

bks+3/FIU/ HNI 1586503-000-00

bks+3/FIU/001

bks+6/FIU/DUS

bks+6/FIU/001

Angewendete Normen:

EN 63000: 2018

EN 60947-5-2: 12/2007+A1: 11/2012

EN 60947-5-7: 09/2003

EN 61000-6-2: 08/2005

EN 61000-6-3: 01/2007+A1: 03/2011

RoHS - Technische Dokumentation ... gefährlicher Stoffe

Störfestigkeit Produktnorm Näherungsschalter

Störfestigkeit Produktnorm Näherungssensoren mit Analogausgang

Störfestigkeit Fachgrundnorm Industrie

Störaussendung Fachgrundnorm Wohnbereich

microsonic GmbH
Phoenixseestrasse 7
D-44263 Dortmund

abgegeben durch
(Stellung im Betrieb)

Andreas Jantz
(Qualitätswesen)

Dortmund, den 7. März 2023

QW-KE-143210.rtd

EC - Declaration of Conformity

microsonic GmbH, Dortmund, hereby declares under its sole responsibility that the devices listed below are according to the requirements of the EC directives **2014/30/EU Electromagnetic Compatibility** and the RoHS directive **2011/65/EC** and the addition directive **2015/863/EC**.

Modell name
bks+3/FIU
bks+6/FIU
bks+3/FIU/ HNI 1586503-000-00
bks+3/FIU/001
bks+6/FIU/DUS
bks+6/FIU/001

Applied standards:

EN 63000: 2016	RoHS - Technical documentation ... of hazardous substances
EN 60947-5-2: 12/2007+A1: 11/2012	EMC - Immunity productnorm proximity switches
EN 60947-5-7: 09/2003	EMC - Immunity productnorm proximity devices with analogue output
EN 61000-6-2: 08/2005	EMC - Immunity for industrial environments
EN 61000-6-3: 01/2007+A1: 03/2011	EMC - Emission residential environments

microsonic GmbH
Phoenixseestrasse 7
D-44263 Dortmund

issued by
(function in company)

Andreas Jantz
(quality manager)

Dortmund, 3/7/2023



QW-KE-143210.rtd