

EU-Konformitätserklärung

ECOM Instruments GmbH
 Industriestraße 2
 97959 Assamstadt
 Germany
 Phone +49 6294 4224-0
 Fax +49 6294 4224-100

No. / Nr.: DOC-4948B
 Date / Datum: 2021-12-02

Copyright ECOM Instruments GmbH
 www.ecom-ex.com

Declaration of conformity / Konformitätserklärung

We, ECOM Instruments GmbH declare under our sole responsibility that the **products** listed below are in conformity with the listed **European Directives** and **standards**.

Die ECOM Instruments GmbH erklärt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass die unten gelisteten **Produkte** den genannten **Europäischen Richtlinien und Normen** entsprechen.

Products / Produkte

Product / Produkt	Item number	Description / Beschreibung
Loc-Ex 01	70141160	Intrinsically Safe Bluetooth Beacon
Loc-Ex 01	481169	Intrinsically Safe Bluetooth Beacon

Directives and Standards / Richtlinien und Normen

EU-Directive EU-Richtlinie	Standards Normen
ATEX 2014/34/EU (L96/309-356)	EN 60079-11:2012-01 EN IEC 60079-0:2018-07
RE 2014/53/EU (L153/62-106)	EN 300328 V 2.2.2:2019-07 EN 301489-1 V 2.2.3:2019-11 EN 301489-17 V 3.2.4:2020-09 EN 62368-1/AC:2015-11 EN 62368-1:2014-08
RoHS 2011/65/EU (L174/88-110)	EN IEC 63000:2018-12

Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung



Signatures / Unterschriften

Assamstadt, 2021-12-02

Roof Wessels
 CEO ECOM Instruments GmbH

ppa. Jörg Hartleb
 COO ECOM Instruments GmbH

ANNEX ATEX

Notified Body QM-System / Notifizierte Stelle des QM-Systems
 Physikalisch Technische Bundesanstalt (0102)
 Bundesallee 100
 38116 Braunschweig
 Germany

Marking and Certificates / Kennzeichnung und Zertifikate

Marking Kennzeichnung	Certificate Zertifikat	Issuer ID Aussteller ID
Ex II 2 D Ex II 2 G	EPS 16 ATEX 1 043 X	2004

Key for Issuer ID / Schlüssel zur Aussteller ID

ID	Issuer / Aussteller
2004	Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH Wilhelm-Hennemann-Straße 8 19061 Schwerin Germany

ECOM Instruments GmbH declares that the products are only affected by minor or formal changes with respect to the new edition of the standards. These changes are not relevant for compliance with the essential health and safety requirements. The products still comply with the ATEX Directive. This declaration is also valid if the marking and the certificates of the listed devices correspond to previous editions of standards.

Die ECOM Instruments GmbH erklärt hiermit, dass die Produkte nur von kleineren oder formalen Änderungen in Bezug auf die neue Ausgabe der Normen betroffen sind. Diese Änderungen sind nicht relevant für die Konformität mit den wesentlichen Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen. Die Produkte erfüllen nach wie vor die ATEX-Richtlinie. Diese Erklärung gilt auch, wenn die Kennzeichnung und die Zertifikate der aufgeführten Geräte vorangegangenen Normenständen entsprechen.