

Mannheim, 2021-12-07

*i.V. R. Wessels*  
i.V. Rooft Wessels  
Executive Vice President  
Business Unit MCC+HMI



*i.V. Dr. Marc Seissler*  
i.V. Dr. Marc Seissler  
Head of Product Management HMI  
Business Unit MCC+HMI

Pepperl+Fuchs SE  
Lilienthalstraße 200  
68307 Mannheim  
Germany  
Phone +49 621 776-0  
Fax +49 621 776-1000

No. / Nr.: DOC-5616  
Date / Datum: 2021-12-07

## ANNEX ATEX

## Marking and Certificates / Kennzeichnung und Zertifikate

Products / Produkte	IDM-Z2-x61-B-J2-BT-N0 IDM-Z2-161-M-1D-J2-BT-N-N0 IDM-Z2-161-M-1D-J2-BT-P-N0 IDM-Z2-261-M-2D-J2-BT-N-N0	
Marking Kennzeichnung	Certificate Zertifikat	Issuer ID Aussteller ID
 	IBExU19ATEXB016X	IBE

## Key for Issuer ID / Schlüssel zur Aussteller ID

ID	Issuer / Aussteller
IBE	IBExU Institut für Sicherheitstechnik GmbH Fuchsmühlenweg 7 09599 Freiberg Germany

Copyright Pepperl+Fuchs  
www.pepperl-fuchs.com



## Declaration of conformity / Konformitätserklärung

We, Pepperl+Fuchs SE declare under our sole responsibility that the products listed below are in conformity with the listed European Directives and standards.

Die Pepperl+Fuchs SE 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
IDM-Z2-x61-B-J2-BT-N0	70142700	Base station & Charger
IDM-Z2-161-M-1D-J2-BT-N-N0	70142697	Bluetooth 1-D handheld reader
IDM-Z2-161-M-1D-J2-BT-P-N0	70142698	Bluetooth 1-D handheld reader
IDM-Z2-261-M-2D-J2-BT-N-N0	70142699	Bluetooth 2-D handheld reader

## Directives and Standards / Richtlinien und Normen

EU-Directive EU-Richtlinie	Standards Normen
ATEX 2014/34/EU (L96/309-356)	EN IEC 60079-0:2018-07 EN 60079-11:2012-01
RE 2014/53/EU (L153/62-106)	EN 300328 V2.2.2:2019 EN 301489-1 V2.2.0:2017 EN 301489-17 V 3.2.0:2017-06
RoHS 2011/65/EU (L174/88-110)	EN IEC 63000:2018-12

Supplemental Standards Sonstige Normen	Remarks Bemerkungen
EN 62368-1:2014 EN 62311-1:2008	Standards acc. Low Voltage Directive and Assessment of electronic and electrical equipment
EN 60825-1:2014	Safety of Laser Products – Part 1 (applies to Barcode readers only)

## Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung

