

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

No. / Nr.: DOC-4805  
Date / Datum: 2020-08-12

Copyright Pepperl+Fuchs  
www.pepperl-fuchs.com



### ■ Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung



### ■ Signatures / Unterschriften

Mannheim, 2020-08-12

i.V. Roolf Wessels  
Executive Vice President  
Business Unit MCC+HMI

i.V. Lukas Polzin  
Manager Value Engineering  
Innovation Unit HMI

### ■ 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
PSU-IDM260-D-2D-J1-DC-S-NL	70125552	Intrinsically safe barrier for Zone 1/21 handheld code readers
PSU-IDM260-D-2D-J1-AC-S-NL	70125554	

### ■ Directives and Standards / Richtlinien und Normen

EU-Directive EU-Richtlinie	Standards Normen
2014/30/EU (EMC) (L96/79-106)	EN 61000-6-2:2005 + AC:2005 EN 61000-6-4:2007 + A1:2011
2014/34/EU (ATEX) (L96/309-356)	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-5:2015 EN 60079-7:2015/A1:2018 EN 60079-11:2012 EN 60079-31:2014
2011/65/EU (RoHS) (L174/88-110)	EN 50581:2012

Supplemental Standards Sonstige Normen	Remarks Bemerkungen
DIN EN 61010-1:2011-07	2014/35/EU (LV) (L96/357-374)

### ■ 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

Products / Produkte	SK-IDM-Z1-160* / SK-IDM-Z1-260*	
Marking Kennzeichnung	Certificate Zertifikat	Issuer ID Aussteller ID
 	IBExU20ATEX1104	0637

#### Key for Issuer ID / Schlüssel zur Aussteller ID

ID	Issuer / Aussteller
0637	IBExU Institut für Sicherheitstechnik GmbH Fuchsmühlenweg 7 09599 Freiberg Germany