

StandexMeder Electronics GmbH**Konformitätserklärung
Declaration of Conformity**

ATEX / IECEx



Wir / We

**StandexMeder Electronics GmbH
Friedrich-List-Str. 15
78234 Engen-Welschingen
Germany**

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt / *declare under our sole responsibility that the product*

Optoelektronische Koppler, Typenreihe / Optocoupler Series

**522-03-i....., 522-03-i-BV715, 522-80-i....., 522-80-i-BV390, 525-03-0-i.....,
535-04-0-i....., 567-70-1-i....., 567-70-1-i-BV586**

auf das sich diese Erklärung bezieht, mit der/den folgenden Norm(en) oder normativen Dokumente(n) übereinstimmt./

to which this declaration relates is in conformity with the following standard(s) or other normative document(s).

Richtlinie 2014/34/EU des Europäischen Parlaments und des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen / Anhang IV und VII

Directive 2014/34/EU of the European Parliament and the council for the harmonization of the legal regulations of member states for devices and protective systems designed for use in areas subject to explosion hazards / Annex IV and VII

EN IEC 60079-0 : 2018 Elektrische Betriebsmittel für gasexplosionsgefährdete Bereiche – Allgemeine Anforderungen
EN IEC 60079-0 : 2018 Electrical apparatus for explosive gas atmospheres – General requirements

EN 60079-11 : 2012 Elektrische Betriebsmittel für gasexplosionsgefährdete Bereiche – Geräteschutz durch Eigensicherheit „I“
EN 60079-11 : 2012 Electrical apparatus for explosive gas atmospheres – Equipment protection by intrinsic safety “I”

Type of protection  **II (1) G [Ex ia Ga] IIC**

Benannte Stelle:/Notified Body:

**KIWA Nederland B.V.
Unit KIWA ExVision
Wilmsdorf 50
7300 AC Apeldoorn
The Netherlands
Kennnummer: 0344**

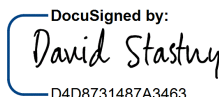
EU-Baumusterprüfbescheinigung:/EU-Type Examination Certificate:

**KIWA 18ATEX0017 U
IECEx KIWA 18.0009U**

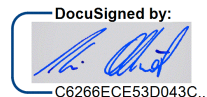
Welschingen, 2. March 2023

(Ort und Datum der Ausstellung)/(Place and date of issue)

StandexMeder Electronics GmbHDavid Stastny
Product Manager

DocuSigned by:

D4D8731487A3463...

StandexMeder Electronics GmbHKai Olbrich
Ex-Responsible

DocuSigned by:

C6266ECE53D043C...

(Name und Unterschrift oder gleichwertige Kennzeichnung des Befugten) /
(name and signature or equivalent marking of authorized person)