



DEKRA Testing and
Certification GmbH
Standort Bochum

Explosionsschutz
Elektrotechnik

Dinnendahlstraße 9
44809 Bochum

**Prüfprotokoll - Test and Assessment Report
Nachtrag 3 - Supplement 3
BVS PP 15.2223 EU**

**EU - Baumusterprüfung für Produkte
zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen
(Richtlinie 2014/34/EU)**

**EU - Type Examination for Products
Intended for Use in Potentially Explosive Atmospheres
(Directive 2014/34/EU)**



Gegenstand: Gerät Typ
Subject: Equipment type

Transmitter Typen – Transmitter types
ESW-small Ex-i 10-**_E,
ESW-small Ex-i M 10-**_E,
ESW-small Ex-i SIL 10-**_E,
ESW-small Ex-i M-SIL 10-**_E
ESW-small Ex i 10-**_T_E,
ESW-small Ex-i M 10-**_T_E
ESW-small Ex-i SIL 10-**_T_E,
ESW-small Ex-i M-SIL 10-**_T_E

Hergestellt und zur Prüfung vorgelegt
Manufactured and submitted for
examination
Anschrift
Address

holthausen elektronik GmbH

Prüfgrundlage
Basis for verifications and tests

Anhang II der Richtlinie 2014/34/EU
Annex II of Directive 2014/34/EU

Verwendete Normen
Standard basis

EN IEC 60079-0:2018
EN 60079-11:2012

Allgemeine Anforderungen General requirements
Eigensicherheit „i“ Intrinsic safety “i”

Prüfgrundlage für Sicherheits- und
Gesundheitsanforderungen, die nicht von
den verwendeten Normen abgedeckt
werden.
Basis for those health and safety
requirements not covered by the standard
basis

Entfällt

Not relevant

Kennzeichnung
Marking

 II 2G Ex ia IIC T4 Gb

Antragsnummer / Jobnummer
Project number / Job number

A 20230168 / 343020400

