

Rittal Herstellererklärung

Manufacturer's Declaration



Reg. No.: 1 246 310 - 7

Wir
We

Rittal GmbH & Co. KG
Auf dem Stützelberg
D-35745 Herborn

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt
hereby declare on our own responsibility that our product

AE Leergehäuse (Typen gemäß Anlage)
AE empty enclosures (see details on types enclosed)

auf das sich diese Erklärung bezieht, konform mit folgenden technischen Eigenschaften ist.
Which is subject of this declaration, features the following technical characteristics.

Entspricht Gerätekategorie 3G/3D (gemäß Richtlinie 94/9/EG) zum Einsatz in folgenden explosionsgefährdeten Bereichen:
The product corresponds to equipment category 3G/3D (acc. to EU directive 94/9) for operation in explosion-prone areas:

Zone 2 Gas gemäß EN 60079-0 (2009)
Zone 2 gas acc. EN 60079-0 (2009)

Zone 22 Staub gemäß EN 60079-0 (2009) (nicht leitende Stäube)
Zone 22 dust acc. EN 60079-0 (2009) (non-conducting dust)

Angewandte Normen:
Applied standards:

EN 60079-0 (2009), EN 60079-15 (2010) / Ex nA, EN 60079-31 (2009) / Ex tc

Bemerkungen:

Die Gehäuse sind so ein- und auszubauen, dass die erforderliche Schutzart IP54 erhalten bleibt. Die Oberflächentemperatur des Gehäuses muss der Zünd- bzw. Glüh-temperatur des umgebenden Gases oder des Staub-Luft-Gemisches angepasst sein. Die max. Oberflächentemperatur muss auf dem Typenschild gekennzeichnet sein.

Remarks:

The enclosures are to be mounted and dismantled in such a way that the required protection category IP 54 is maintained intact. The surface temperature of the enclosure is to be adapted to the inflammation or glow temperature of the surrounding gas or gas-air mixture. The maximum permissible surface temperature must be shown on the type plate.

Herborn, 04.07.2012


Frank Himmelhuber, Bereichsleiter FuE
Senior Vice President R&D



Anlage zur Herstellererklärung Reg.. Nr.: 1 246 310 - 7
Attachment to the manufacturers declaration reg. No. 1 246 310 - 7

Best. Nr. Model No.	
AE 1001.500	AE 1001.600
AE 1002.500	AE 1002.600
AE 1003.500	AE 1003.600
AE 1004.500	AE 1004.600
AE 1005.500	AE 1005.600
AE 1006.500	AE 1006.600
AE 1007.500	AE 1007.600
AE 1008.500	AE 1008.600
AE 1009.500	AE 1009.600
AE 1010.500	AE 1010.600
AE 1011.500	AE 1011.600
AE 1012.500	AE 1012.600
AE 1013.500	AE 1013.600
AE 1014.500	AE 1014.600
AE 1015.500	AE 1015.600
AE 1016.500	AE 1016.600
AE 1017.500	AE 1017.600
AE 1018.500	AE 1018.600
AE 1019.500	AE 1019.600