

Rittal Herstellererklärung

Manufacturer's Declaration

Reg. No.: 1 248 310-5



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

Anreih-Systemschrank TS (Typen gemäß Anlage)
Bayed enclosure system TS (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

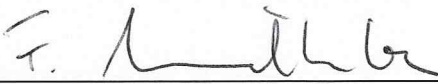
Bemerkungen:

Die Gehäuse sind so ein- und auszubauen, dass die erforderliche Schutzart IP54 erhalten bleibt. Die Oberflächentemperatur des Gehäuses muss der Zünd- bzw. Glimmtemperatur des umgebenden Gases oder des Staub-Luft-Gemisches angepasst sein. Die max. Oberflächentemperatur muss auf dem Typenschild gekennzeichnet sein. Weitere Anforderungen dieser Richtlinie gelten für die Herstellung und das Inverkehrbringen dieser Komponente. Diese Anforderungen werden nicht durch diese Bescheinigung abgedeckt.

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. Further requirements of the Directive apply to the manufacturing process and supply of this equipment. These are not covered by this certificate.

Herborn, 04.07.2012


Frank Himmelhuber, Bereichsleiter FuE
Senior Vice President R&D

Anlage zur Herstellererklärung Reg. Nr.: 1 248 310-5
Attachment to the manufacturers declaration reg. No. 1 248 310-5



Best Nr. mit Montageplatte order no. with mounting plate		Best Nr. ohne Montageplatte order no. without mounting plate	
Lackiert Painted RAL 7035	Grundiert Primed RAL 7035	Lackiert Painted RAL 7035	Grundiert Primed RAL 7035
TS 8004.500	TS 8004.800	TS 8004.510	TS 8004.810
TS 8005.500	TS 8005.800	TS 8005.510	TS 8005.810
TS 8006.500	TS 8006.800	TS 8006.510	TS 8006.810
TS 8080.500	TS 8080.800	TS 8080.510	TS 8080.810
TS 8084.500	TS 8084.800	TS 8084.510	TS 8084.810
TS 8204.500	TS 8204.800	TS 8204.510	TS 8204.810
TS 8205.500	TS 8205.800	TS 8205.510	TS 8205.810
TS 8206.500	TS 8206.800	TS 8206.510	TS 8206.810
TS 8208.500	TS 8208.800	TS 8208.510	TS 8208.810
TS 8215.500	TS 8215.800	TS 8215.510	TS 8215.810
TS 8226.500	TS 8226.800	TS 8226.510	TS 8226.810
TS 8245.500	TS 8245.800	TS 8245.510	TS 8245.810
TS 8265.500	TS 8265.800	TS 8265.510	TS 8265.810
TS 8284.500	TS 8284.800	TS 8284.510	TS 8284.810
TS 8285.500	TS 8285.800	TS 8285.510	TS 8285.810
TS 8286.500	TS 8286.800	TS 8286.510	TS 8286.810
TS 8604.500	TS 8604.800	TS 8604.510	TS 8604.810
TS 8605.500	TS 8605.800	TS 8605.510	TS 8605.810
TS 8606.500	TS 8606.800	TS 8606.510	TS 8606.810
TS 8608.500	TS 8608.800	TS 8608.510	TS 8608.810
TS 8615.500	TS 8615.800	TS 8615.510	TS 8615.810
TS 8626.500	TS 8626.800	TS 8626.510	TS 8626.810
TS 8645.500	TS 8645.800	TS 8645.510	TS 8645.810
TS 8665.500	TS 8665.800	TS 8665.510	TS 8665.810
TS 8684.500	TS 8684.800	TS 8684.510	TS 8684.810
TS 8685.500	TS 8685.800	TS 8685.510	TS 8685.810
TS 8686.500	TS 8686.800	TS 8686.510	TS 8686.810
TS 8804.500	TS 8804.800	TS 8804.510	TS 8804.810
TS 8805.500	TS 8805.800	TS 8805.510	TS 8805.810
TS 8806.500	TS 8806.800	TS 8806.510	TS 8806.810
TS 8808.500	TS 8808.800	TS 8808.510	TS 8808.810
TS 8815.500	TS 8815.800	TS 8815.510	TS 8815.810
TS 8826.500	TS 8826.800	TS 8826.510	TS 8826.810
TS 8845.500	TS 8845.800	TS 8845.510	TS 8845.810
TS 8865.500	TS 8865.800	TS 8865.510	TS 8865.810
TS 8880.500	TS 8880.800	TS 8880.510	TS 8880.810
TS 8881.500	TS 8881.800	TS 8881.510	TS 8881.810
TS 8884.500	TS 8884.800	TS 8884.510	TS 8884.810
TS 8885.500	TS 8885.800	TS 8885.510	TS 8885.810
TS 8886.500	TS 8886.800	TS 8886.510	TS 8886.810