

Wir/We **HANS TURCK GMBH & CO KG**
Witzlebenstr. 7, 45472 Mülheim an der Ruhr, Germany

erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Produkte
declare under our sole responsibility that the products

IP67-Verteilerbaustein Typenreihe JBBS-...../EX/....
IP67 junction box series JBBS-...../EX/....

Ex-Kennzeichnung / Ex-marking:

Gas / gas	⊕ II 2 G	Ex ib IIC T4 Gb
	⊕ II 2 (1) G	Ex ia [ia Ga] IIC T4 Gb
	⊕ II 2 (1D) G	Ex ia [ia IIIC Da] IIB T4 Gb
	⊕ II 2 (2D) G	Ex ib [ib IIIC Db] IIB T4 Gb

auf die sich die Erklärung bezieht, den Anforderungen der folgenden EU-Richtlinien durch Einhaltung der folgenden harmonisierten Normen genügen:

to which this declaration relates are in conformity with the requirements of the following EU-directives by compliance with the following harmonised standards:

EMV-Richtlinie / EMC Directive EN 61326-1:2013	2014 / 30 / EU	26. Feb. 2014
ATEX-Richtlinie / ATEX Directive EN 60079-0:2012/A11:2013	EN 60079-11:2012 2014 / 34 / EU	26. Feb. 2014
RoHS-Richtlinie / RoHS Directive	2011 / 65 / EU	08. Jun. 2011

Weitere Normen, Bemerkungen
additional standards, remarks

Das Produkt stimmt mit den Anforderungen der Richtlinie 2014/34/EU überein. Eine oder mehrere in der zugehörigen EG-Baumusterprüfbescheinigung genannten Normen wurden bereits durch neue Ausgaben ersetzt. Der Hersteller erklärt für das Produkt auch die Übereinstimmung mit den neuen Normenausgaben, da die veränderten Anforderungen der neuen Normenausgaben für dieses Produkt nicht relevant sind.

The product complies with the directive 2014/34/EU. One or more standards mentioned in the respective EC-type examination certificate were already replaced by new ones. The manufacturer declares that the product complies with the new standards, as the changed requirements mentioned there are not relevant for the product.

Zusätzliche Informationen:
Supplementary information:

Angewandtes ATEX-Konformitätsbewertungsverfahren / ATEX-conformity assessment procedure applied:
Modul B + Modul E (enthalten in Modul D) / module B + module E (part of module D)

EG-Baumusterprüfbescheinigung (Modul B) PTB 03 ATEX 2236 / EC-type examination certificate (module B):

ausgestellt von / issued by: Physikalisch Technische Bundesanstalt, Kenn-Nr. / number 0102,
Bundesallee 100, 38116 Braunschweig, Germany

Zertifizierung des QS-Systems gemäß Modul D durch:

Certification of the QS-system in accordance with module D by:

Physikalisch Technische Bundesanstalt, Kenn-Nr. / number 0102,
Bundesallee 100, 38116 Braunschweig, Germany

Mülheim, den 18.05.2018



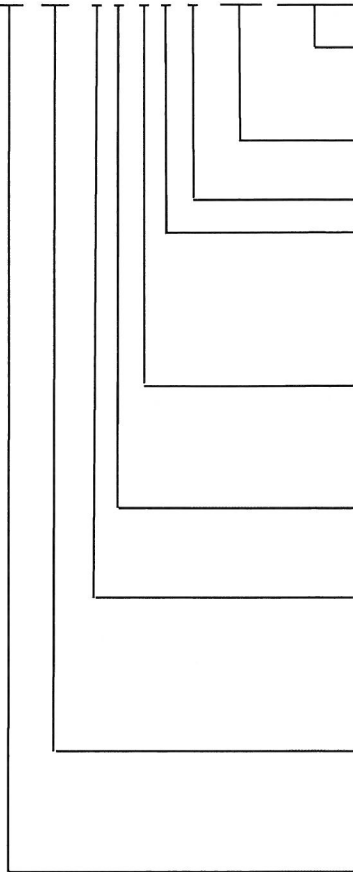
i.V. U. Vix, CE-Koordinatorin / CE Coordinator

Ort und Datum der Ausstellung /
Place and date of issue

Name, Funktion und Unterschrift des Befugten /
Name, function and signature of authorized person

Typenschlüssel

JBBS - / EX /



- Sonderausführungen (z.B. bestimmte Kabelverschraubungen, Kundenspezifische Kennzeichnungen....)
- ATEX Anwendungsbereich II 2 G
- B = Blau Kabelverschraubung
- Werkstoff und Art der Verschraubung
- 3 = Edelstahl
- 4 = Messing vernickelt
- 5 = Kunststoff
- 7 = Messingvernickelt mit EMV
- Gehäusewerkstoff
- 1 = Aluminiumdruckguss
- 2 = Polyester
- Anzahl der Kanäle
- 4 = 4 Kanäle
- 6 = 6 Kanäle
- Flanschanschluss, Kabelverschraubung an Federzugklemme
- E = M12 Anschluss
- M = 7/8 Anschluss
- T = Kabelverschraubung
- Kurzschlusschutz
- SC = mit Kurzschlusschutz
- = Kein Kurzschlusschutz
- 48 = PROFIBUS-PA
- 49 = FOUNDATION fieldbus
- = Kennzeichnung entfällt bei passiven Verteilern