

Hiermit erklären wir, dass die

Geräte: Lineareinheit

Baureihen: Alpha, Beta, Delta

den Bestimmungen der Richtlinie 2014/37/EU (ATEX) für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen entsprechen.

Gerätegruppe, Kategorie, Zonen:

**II 2GD c T4  $-10^{\circ}\text{C} \leq \text{TA} \leq +60^{\circ}\text{C}$  für Zone 1, 21 (Gas-/ Staubatmosphäre)**

Die Hinterlegung der Unterlagen nach Richtlinie 2014/37/EU wurde bei der benannten Stelle TÜV-Süd GmbH unter der Hinterlegungsnummer EX9A-16-06-55565-003, Berichtsnummer: 713006216 durchgeführt.

### Folgende harmonisierte Normen sind angewandt:

EN 1127-1	Explosionsschutz, Teil 1: Grundlagen und Methodik	2011
EN 13463-1	Nichtelektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen, Teil 1: Grundlagen und Anforderungen	2009
EN 13463-5	Teil 5: Schutz durch sichere Bauweise	2011

Die zugehörige Betriebsanleitung enthält wichtige sicherheitstechnische Hinweise und Vorschriften für die Inbetriebnahme der genannten mechanischen Geräte gemäß Richtlinie 2014/34/EU (ATEX).

Änderungen und Reparaturen an den genannten Geräten sind nicht zulässig, außer mit ausdrücklicher schriftlicher Zustimmung des Herstellers.

Werden die genannten Geräte in eine übergeordnete Maschine eingebaut, so müssen die durch den Einbau entstehenden neuen Risiken durch den Hersteller der neuen Maschine beurteilt werden.

HSB-Automation GmbH, im Januar 2018

In Laisen 74

72766 Reutlingen

Geschäftsführer: 

Uwe Heißel