



Herstellereklärung

Manufacturer's declaration

Safety Integrity Level - SIL –

Safety Integrity Level - SIL -

Hersteller:

Manufacturer:

VH Armaturen GmbH
Ringstrasse 22
67245 Lamsheim

Erklärung:

Explanation:

Der oben genannte Hersteller erklärt, dass die unten aufgeführten Kugelhähne in Kombination mit den dazugehörigen pneumatischen Antrieben unter der Voraussetzung des bestimmungsgemäßen.

Gebrauchs und der Beachtung der beiliegenden Sicherheitshinweise (Betriebsanleitung), für den Einsatz in einer sicherheitsgerichteten, einkanaligen Anwendung geeignet sind.

The manufacturer named above declares that the ball valves listed below, in combination with the associated pneumatic actuators, are suitable for use in a safety-related, single-channel application, provided that they are used as intended and the enclosed safety instructions (operating manual) are observed.

HFT 0

Gerätetyp A

Device type

Kriterien: - SIL 2

Criteria: - $PFD_{avg} \quad 1,7 \cdot 10^{-3}$

- Low Demand Mode

Berechnungsgrundlage für PFD_{avg} ist ein Prüfintervall von $T_1 = 1$ Jahr

The calculation basis for PFD_{avg} is a test interval of $T_1 = 1$ year.

Bezeichnung des Gerätes:

Designation of the device:

TOPI – Kugelhähne

Typen:

Types:

TOPI Serie 200

- TOPI 210
- TOPI 211
- TOPI 215
- TOPI 220

TOPI Serie 300

- TOPI 310

TOPI Serie 500

- TOPI 510

Lamsheim, 03.02.2026

Datum


Edwin Günther, Geschäftsführer