



## Durchgangs-Absperrventil

### WA4 mit einem Endschalter

#### Anwendung und Funktion

Absperrventil zum Einbau in die Verbindungsleitungen zwischen Dampfkessel und Wasserstandsbegrenzer oder -regler. Das getrennte Durchblasen der Verbindungsleitungen (TRD 601, Abs. 3.2.5 und 3.2.6) wird durch dieses Ventil erleichtert.

Selbstöffnendes Absperrventil mit Handhebelbetätigung, arretierbarer Schließstellung und Endschalter. Der Handhebel (a) kann durch Lösen der Schrauben (b) um jeweils 90° gedreht werden.

Zum Durchblasen einer Verbindungsleitung wird das Ventil über der Handhebel (a) kurzzeitig geschlossen. Der Sicherheitsstromkreis wird nicht unterbrochen. Mit dem Handrad (c) kann über den Handhebel (a) die Schließstellung des Ventils arretiert werden. Der in die elektrische Sicherheitskette integrierte Endschalter unterbricht den Sicherheitsstromkreis.

#### Technische Grundausstattung

- Prozessanschluss: PS = 32 bar, DN 20/25 DIN 2635-C
- Schalter Schutzart IP65 nach IEC/EN 60529
- Schaltfunktion 1 Öffner, 1 Schließer, Sprungkontakt
- Schaltvermögen: Dauerstrom 6A, 235V

#### Lieferbare (optionale) Ausführungen

- Andere Prozessanschlüsse nach DIN oder ANSI auf Anfrage
- Anschweißende und Schweißmuffe auf Anfrage

#### Technische Daten

Zulässiger Druck	PS [bar]	32
Zulässige Temperatur	TS [°C]	239

Montagehinweis: Ventilspindel in waagerechter Lage anordnen. Pfeil auf dem Ventilgehäuse muss in Richtung Anbaugehäuse weisen.

#### Digitale Dokumentation

