

## Honeywell Gas-Druckregeltechnik

Gruppe 600 Regler für Gas-Druckregelgeräte mit Hilfsenergie

### Pneumatischer Regler mit elektr. Sollwertfernverstellung nach DIN EN 334

98



max. zulässiger Druck  $P_S = 100$  bar  
max. Eingangsdruck  $p_{U \max}$  bis 100 bar  
Führungsbereich  $W_d$  0,3 bar bis 90 bar

- Regler mit elektrischer Sollwertfernverstellung für Strecken mit wechselnden Betriebsbedingungen
- Sollwerteinstellung erfolgt von einer zentralen Warte aus
- An die Regelstufe angeflanschter elektrischer Stellantrieb mit Antriebswelle nach DIN/ISO 5210 T1 F10
- Eine manuelle Sollwerteinstellung ist von Hand am elektrischen Stellantrieb möglich
- Wahlweise mit Atmungsventil HON 915
- Einsetzbar für Gase nach DVGW-Arbeitsblatt G 260 und neutrale, nicht aggressive Gase, andere Gase auf Anfrage

#### CE-Zeichen nach PED mit HON-Geräten (GDR)

Der Regler ist nach DIN EN 334 ein Bestandteil dieser Geräte.



#### HON 655-FE

Einzelheiten bzgl. verwendbarer Motoren und elektrischer Anschlüsse auf Anfrage.

#### HON 655-FE-DP

Während der Sollwerterhöhung des Ausgangsdruckes kann mittels der Differenzdruckstufe der Durchfluss auf einen Maximalwert begrenzt werden.

- Die mechanischen Bauteile des Gerätes verfügen über keine eigenen potenziellen Zündquellen und fallen damit nicht in den Geltungsbereich der ATEX 2014/34/EU. An dem Gerät eingesetzte elektrische Bauteile erfüllen die ATEX-Anforderungen.