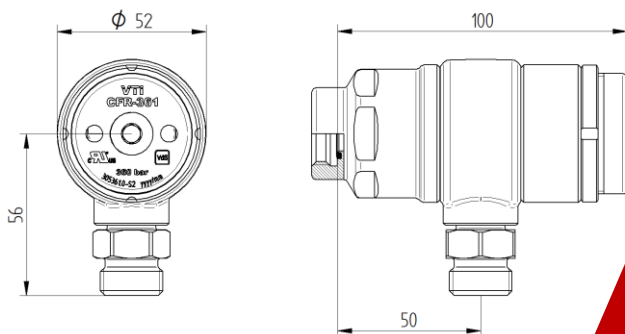




Allgemeines

Produktbereich	FIREcontrol
Anwendung	Für den Einsatz in nicht verflüssigte Inertgas-Löschanlagen, eingebaut zwischen Flaschenventil und Entnahmeschlauch
Funktion	Senkt den Druck in den Rohrleitungen und gewährleistet einen konstanten Gasdurchfluss

Technische Daten

Löschmittel	Nicht verflüssigte Inertgase • IG 01 (Argon) • IG 55 (Argon, Stickstoff) • IG 100 (Stickstoff) • IG 541 (Argon, Stickstoff, CO2)
Eingangsanschluss	• W21,8 x 1/14" (DIN 477 Nr. 6) • W24,32 x 1/14" (DIN 477 Nr. 10) • M24 x 1,5 andere auf Anfrage
Ausgangsanschluss (360° schwenkbar)	• W21,8 x 1/14" (DIN 477 Nr. 6) • W24,32 x 1/14" (DIN 477 Nr. 10) • M24 x 1,5 (ISO 8434-1); andere auf Anfrage
Betriebsdruck	300 bar (max. 360 bar (UL: 366bar))
Betriebstemperatur	-20 °C bis +50 °C
Max. Ausgangsdruck bei geöffneter Rohrleitung	45 bar (47,5 bar @ -20 °C)
Max. Ausgangsdruck bei geschlossener Rohrleitung	60 bar (63 bar @ -20 °C)
Durchflussleistung	Entleert 80 l in weniger als 60 s (minimaler Innendurchmesser der nachfolgenden Schlauch- / Rohrleitungen: 10 mm)

Werkstoffe

Metalle	Körper: Messing Feder: Stahl
Kunststoffe	PA / TPU / EPDM
Schmierstoffe	Auf Silikonbasis

Zulassung & Zulassung

- VDS G321009
- UL Recognized Component
EX28565



Anwendungsbeispiel

