

Mitteldruck-Kompaktregler MKRA DN40 / 50

P120001309



Produktinweis

- **Grosser Bruder des Klassikers MKRA**

Mit den Kompakt-Regelgeräten von GMT GmbH können auch grössere Leistungen bis 400 m³/h abgedeckt werden. Die MKRA DN40 / 50 haben die gleichen Vorzüge wie die kleinere Modell MKRA DN25. Neu wurde der einstellbare Ausgangsdruck bis 150 mbar erweitert. Neben den Flanschgrössen DN40 und DN50 sind auch unterschiedliche Flanschabstände erhältlich, so dass sich die grossen MKRA ideal als Ersatzgeräte für bestehende Installationen eignen.

Wartungsfrei und zweistufig

Der Regler verfügt über eine kurze Reaktionszeit, eine hohe Regelgenauigkeit über den gesamten Regelbereich, einen niedrigen Schliessdruck sowie einen dichten Abschluss bei Nullabnahme. Beide Druckstufen des MKRA sind mit einer Sicherheitsmembrane ausgestattet, die eine Leckage beim Bruch der Arbeitsmembrane verhindert. Gleichzeitig ist die 2. Stufe eingangsdruckfest, so dass auf ein nachgeschaltetes Sicherheitsabblaseventil (SBV) verzichtet werden kann. Alle Mitteldruck-Kompaktregler MKRA sind wartungsfrei und geeignet für alle nicht korrosiven Gase.

Merkmale

- Eingangsdruck

MKRA 140 resp. 150 : max. 1 bar

MKRA 540 resp. 550 : max. 5 bar

Führungsbereich : 18 bis 50 mbar (einstellbar)

Medien : Erdgas, Flüssiggas, Luft sowie alle nicht korrosiven Gase

Nennweiten

MKRA 140 resp. 540 : DN40

MKRA 150 resp. 550 : DN50

SAV : thermischer Auslösung; untere und obere Abschaltung einstellbar

Temperaturbereich . -20 bis +60 °C

Zulassung : SVGW

Artikel-Nr.	Bezeichnung	DN (mm)	Baulänge	Eingangs- druck max.	SAV oben	SAV unten	Hersteller
P120001309	MKRA 140 F 200 O/U	40	200	1	80 - 300	10 - 60	GMT
P120001314	MKRA 540 F 200 O/U	40	200	5	80 - 300	10 - 60	GMT
P120001310	MKRA 150 F 200 O/U	50	200	1	80 - 300	10 - 60	GMT
P120001341	MKRA 150 F 220 O/U	50	220	1	80 - 300	10 - 60	GMT
P120001342	MKRA 150 F 230 O/U	50	230	1	80 - 300	10 - 60	GMT
P120001313	MKRA 550 F 200 O/U	50	200	5	80 - 300	10 - 60	GMT
P120001343	MKRA 550 F 220 O/U	50	220	5	80 - 300	10 - 60	GMT
P120001344	MKRA 550 F 230 O/U	50	230	5	80 - 300	10 - 60	GMT