

DRUCKREGLER

Druckregler für Anschlussplattenmontage

50.806.00.50.10

Diese universell einsetzbaren Präzisionsdruckregler zeichnen sich durch ihre kleine Bauform und große Volumenströme bei hoher Regelgenauigkeit aus. Der modulare Aufbau ermöglicht eine kostenoptimierte Konfiguration auf die Anwendung. Die zuverlässige Funktion für einen reibungslosen Betrieb ist über eine lange Lebensdauer gewährleistet. Die Einstellung erfolgt über eine Einstellschraube. Die Ausführung ohne Sekundärentlüftung eignet sich insbesondere für den Einsatz mit Wasser. Diese Druckregler sind dank des Kunststoff-Gehäuses besonders leicht und kostengünstig. Der Einbau erfolgt platzsparend über einen Flansch auf der Unterseite des Druckreglers. Alle Druckregler können auf Anforderung für andere Druckbereiche oder Regelbereiche ausgelegt werden. Als Dichtungsmaterialien stehen neben NBR auch EPDM und Viton (FKM) zur Auswahl. Eine Anpassung Dichtmaterialien für besondere Medien wie beispielsweise Sauerstoff (O₂) oder Trinkwasser (H₂O) ist somit leicht möglich.



BESCHREIBUNG	WERT
Max. Einstelldruck	5.0 bar
Pneumatischer Anschlussart	Flansch
Druckbereich	0 - 10 bar
Entlüftung	ohne Sekundärentlüftung
Medium	nicht-aggressive Medien
Rückstellung	Feder
Umgebungstemperatur	0 ... +60 °C
Werkstoffe	Gehäuse: POM, Dichtungen: NBR, gewebeverstärkt

KONTAKT

Vertriebsteam Kendrion IAC

+49 (0) 4523 402-0

sales@kendrion.com

PRODUKT

<https://www.kendrion.com/de/produktfinder/gruppe/produkt/druckregler/50806005010>