

Reduktor Tescom 0-250 PSIG



Tescom 44-2210-241 to kompaktowy, lekki, jednostopniowy reduktor o wysokiej czystości do gazów specjalnych, palnych i przemysłowych o przepływie poniżej 5 SCFM / 141 SLPM. Odporna na dyfuzję metalowa uszczelka membrany zapewnia czystość i integralność gazu.

Zastosowanie:

- Laboratoryjne i punktowe systemy gazowe.
- Systemy pobierania próbek, gazy do analizatorów zerowych, zakresowych i kalibracyjnych
- Regulator butli z gazami specjalnymi i przemysłowymi
- Zasilanie paliwem detektora płomienia

Właściwości:

- Kompaktowy rozmiar
- Zaprojektowany, aby zmniejszyć zanieczyszczenie i zapewnić dokładną regulację każdego korozyjnego, niekorozyjnego lub toksycznego gazu
- Membrana uszczelniająca zapewnia minimalny wyciek wewnątrz i na zewnątrz
- Membrana o zwężonym przekroju zapewnia doskonałą dokładność i długą żywotność



Sprzedaż • Instalacja • Serwis • Atestacja • Szkolenia

Sprzęt nurkowy • Pojazdy podwodne ROV • Sprzęt ewakuacyjno-ratunkowy • Kompresory powietrzne
Aparaty ewakuacyjne • Narzędzia do cięcia i spawania • Sprzęt przeciwpożarowy • Przetłaczarki tlenu

- Dostępny montaż panelowy
- Konstrukcje zgodne z NACE są dostępne na życzenie i za dodatkową opłatą

Specyfikacja:

- Maksymalne ciśnienie wlotowe: 3500 psig / 241 bar
- Zakresy ciśnienia wylotowego: 0-250 psig / 17,2 bar
- Projektowe ciśnienie próbne: 150% maksymalnego ciśnienia znamionowego
- Bez odpowietrzenia
- Temperatura pracy: -40°F do 165°F / -40°C do 74°C
- Wydajność: 3500 psig / 241 bar Wlot: Cv = 0,06
- Maksymalny moment obrotowy podczas pracy: 30 in-lbs. / 3,4 N-m
- Typ portu wlotowego i wylotowego: FNPT
- Rozmiar portu wlotowego i wylotowego: 1/4 cala
- Ciśnienie wlotowe: 3500 PSIG / 241 bar

Materiał:

- Materiał korpusu: Mosiądz
- Pokrywa: Mosiądz
- Membrana: Stal nierdzewna 316, Elgiloy®.
- Gniazdo: Teflon®.
- Pozostałe części: Mosiądz

Inne:

- Czyszczenie: CGA 4.1 i ASTM G93
- Pojemność wewnętrzna: 6 cc
- Waga (bez mierników): 2 lbs / 0,9 kg