1/4“ bis 1“ NPT | 3-Wege- und 4-Wege-Hochdurchflussventile aus Messing und Edelstahl



ASCO™ Serie 362 & 562 Schieberventile

Anwendungsbereiche:

- Ideal für die Ventilautomatisierung
- Upstream-, Midstream- und Downstream-Prozesse in der Öl- und Gasindustrie
- Petrochemische Prozesse
- Alle Hochdurchflussanwendungen in rauen Umgebungen

Merkmale und Vorteile:

Branchenführende Durchflussleistung

- Die ASCO Schieberventile der Serien 362 und 562 bieten die beste Durchflussleistung pro Rohrgröße auf dem Markt mit einem Cv-Wert von 2 für 1/4"-Ventile und bis zu 15,5 für 1"-Ventile

4-Wege-Konstruktion in jeder Rohrgröße verfügbar

- Bietet die einfachste und kostengünstigste Möglichkeit zur Vorsteuerung von doppeltwirkenden Prozessventilen

ASCO Ventile – bewährte Magnetventiltechnologie und Zuverlässigkeit

- ASCO Magnetventile haben sich in einer Vielzahl von Anwendungen im Bereich der Ventilautomatisierung bewährt
- 1,4-Watt-Magnetventil mit ATEX-, IECEx-, UL- und CSA-Zulassungen für gefährdete Bereiche unterstützt globale Konstruktionen und vereinfacht die Lagerhaltung
- Ventiloptionen mit niedriger Leistung reduzieren die Leistungsaufnahme
- Magnetoptionen mit werkseitig abgedichteten Anschlüssen senken die Einbaukosten

ASCO™

EMERSON™

ASCO™ Serie 362 & 562 Schieberventile

Kurze Lieferzeiten

- Beliebte Konstruktionen sind im Rahmen des QuickShip-Programms verfügbar, das einen schnellen Austausch von Teilen und eine höhere Verfügbarkeit ermöglicht

Korrosionsbeständig

- Ventilkomponenten aus Edelstahl 316L bieten eine längere Lebensdauer in rauen Umgebungen
- NACE-konform (nur Nicht-Magnet-Ausführungen)

Erstklassiger Produktsupport

- Lokale Verkaufsberater und Produktspezialisten helfen, Lösungen für kundenspezifische Anwendungen zu finden.
- Technischer Service und Online-Chat stehen für den Support per Telefon und über das Internet zur Verfügung.

Umfassende Magnet-, Pneumatik- und manuelle Optionen

- 3-Wege- und 4-Wege-Ventile mit den folgenden Optionen bieten Lösungen für ein breites Anwendungsspektrum:
  - Niedertemperatur
  - Handtaster
  - vorgesteuert
  - doppelte Vorsteuerung
  - einseitig betätigt
  - beidseitig betätigt
  - Feststelloptionen
  - Optionale 90 -Magnetausrichtung
  - Rastoptionen

Spezifikation

Durchflussrate: Cv					
	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
Messing	1,8	4,0	5,0	13,0	15,5
Edelstahl	2,0	4,8	5,6	13,0	15,5

Medien

- Luft, Inertgas und süßes, trockenes Erdgas (weitere Medien bitte im Werk erfragen)

Großer Temperaturbereich

- Standardausführung: -20 °C bis 93 °C (-4 °F bis 200 °F)
- Niedertemperaturoption: -40 °C bis 93 °C (-40 °F bis 200 °F)
- Magnetoptionen finden Sie unter der Webseite für die Serien 362/562

Magnet	Spannung	Leistung	Min. Standardtemperatur	Tieftemperaturoption	Max. Temperatur
Standardleistung	24 V und 12 V Gleichstrom	10,1 W	-20 °C (-4 °F)	-40 °C (-40 °F)	55 °C (131 °F)
Geringere Leistung		1,4 W			60 °C (140 °F)
Kompakte geringe Leistung		1,8 W			93 °C (200 °F)
In Edelstahl gekapselt				-	

Mehr erfahren über die ASCO Serie 362

Mehr erfahren über die ASCO Serie 562

ASCO™ www.Emerson.com/ASCO

EMERSON™

Das Emerson-Logo ist ein Markenzeichen und eine Dienstleistungsmarke der Emerson Electric Co. Das Markenlogo ist eine eingetragene Marke eines der Unternehmen der Emerson-Familie. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. © 2026 Emerson Electric Co. Alle Rechte vorbehalten.
FL000805DEDE-01/ 2026-10-21