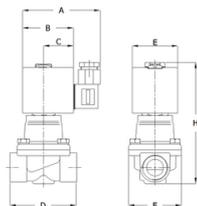




ASCO Magnetventil 2/2 Typ: 32302 Serie 210 Edelstahl Innengewinde

- Besonderheiten: Funktioniert so gut wie ein arbeitendes Magnetventil und eignet sich hervorragend für Systeme mit geringen Druckunterschieden und niedrigen Mediengeschwindigkeiten.
- Ab 0 bar öffnend.
- Robuste Konstruktion, zuverlässig und langlebig.



Merkmale

Serie: 210

Typ: 32302

Funktion: Normal geschlossen (NC)

Strömrichtung: Vorgesteuert mit zwangsgesteuerter Membran

Min. Druckunterschied: 0 bar

Elektrischer Anschluss: Stecker EN 175301-803 type A

Max. Viskosität: 65 mm²/s

Material Gehäuse: Edelstahl

Werkstoffqualität: 1.4301

Dichtung: FPM

Material Spulegehäuse: Epoxid

Material kurzschlussring: Silber

Material Membran: FPM

Einschaltdauer: 100 %

Schutzgrad (IP-Wert): IP65

Explosionsgeschützt: Nein

SIL zertifiziert: Nein

Mediumtemperatur: Von -20 °C bis 85 °C

Anwendung

- Geschlossene Kreislaufsysteme mit geringem Druckunterschied.
- Ablassen eines drucklosen Tanks.
- Geschlossene Kreislaufsysteme.
- **Media:**
 - Neutrale Gase.
 - Leicht aggressive Gase.
 - Neutrale Flüssigkeiten.
 - Hydrauliköl.

Technische Informationen

- Montage in jedem Stand zulässig, aber bevorzugt die Position mit der Spule nach oben.

Größe Prozessans- chluss	Prozessans- chluss	Durchgang mm	KVS-Wert m ³ /h	Max. Differenzdruck bar	Spulentyp	Versorgung- sspannung	Leistung	Einschaltlei- stung	Umgebungs- temperatur	Artikel
1/2" (15)	Innengewinde [BSPP]	16	3.4	9	400425-201	24V AC	16,7 W / 35VA	78 VA	Von -20 °C bis 50 °C	16986040
1/2" (15)	Innengewinde [NPT]	16	3.4	9	400425-201	24V AC	16,7 W / 35VA	78 VA	Von -20 °C bis 50 °C	16986134
1/2" (15)	Innengewinde [NPT]	16	3.4	3	400425-142	24V DC	9 W (heiß) - 11,2 W (kalt)		Von -20 °C bis 75 °C	16986127
1/2" (15)	Innengewinde [BSPP]	16	3.4	3	400425-142	24V DC	9 W (heiß) - 11,2 W (kalt)		Von -20 °C bis 75 °C	16986033
1/2" (15)	Innengewinde [NPT]	16	3.4	9	400425-217	230V AC	16,7 W / 35VA	78 VA	Von -20 °C bis 50 °C	16986141
1/2" (15)	Innengewinde [BSPP]	16	3.4	9	400425-217	230V AC	16,7 W / 35VA	78 VA	Von -20 °C bis 50 °C	16986057
1" (25)	Innengewinde [NPT]	25	9.6	9	400525-101	24V AC	15,4 W / 33,6 VA	110 VA	Von -20 °C bis 75 °C	16986071
1" (25)	Innengewinde [BSPP]	25	9.6	9	400525-101	24V AC	15,4 W / 33,6 VA	110 VA	Von -20 °C bis 75 °C	16985984
1" (25)	Innengewinde [BSPP]	25	9.6	7	400425-142	24V DC	9 W (heiß) - 11,2 W (kalt)		Von -20 °C bis 75 °C	16985977
1" (25)	Innengewinde [NPT]	25	9.6	9	400525-117	230V AC	15,4 W / 33,6 VA	110 VA	Von -20 °C bis 75 °C	16986088
1" (25)	Innengewinde [BSPP]	25	9.6	9	400525-117	230V AC	15,4 W / 33,6 VA	110 VA	Von -20 °C bis 75 °C	16985991
3/4" (20)	Innengewinde [NPT]	16	3.9	9	400425-201	24V AC	16,7 W / 35VA	78 VA	Von -20 °C bis 50 °C	16986110

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/2

Größe Prozessans- chluss	Prozessans- chluss	Durchgang	KVS-Wert	Max. Differenzdruck	Spulenty- pe	Versorgung- spannung	Leistung	Einschaltlei- stung	Umgebungs- temperatur	Artikel
		mm	m ³ /h	bar						
3/4" [20]	Innengewinde (BSPP)	16	3.9	9	400425-201	24V AC	16,7 W / 35VA	78 VA	Von -20 °C bis 50 °C	16986019
3/4" [20]	Innengewinde (NPT)	16	3.9	3	400425-142	24V DC	9 W (heiß) - 11,2 W (kalt)		Von -20 °C bis 75 °C	16986095
3/4" [20]	Innengewinde (BSPP)	16	3.9	3	400425-142	24V DC	9 W (heiß) - 11,2 W (kalt)		Von -20 °C bis 75 °C	16986002
3/4" [20]	Innengewinde (NPT)	16	3.9	9	400425-217	230V AC	16,7 W / 35VA	78 VA	Von -20 °C bis 50 °C	16986103
3/4" [20]	Innengewinde (BSPP)	16	3.9	9	400425-217	230V AC	16,7 W / 35VA	78 VA	Von -20 °C bis 50 °C	16986026

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)