



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

Material Spulegehäuse: Epoxid

Material kurzschlussring: Silber

Einschaltdauer: 100 %

Schutzgrad (IP-Wert): IP65

Explosionsschutz: Nein

SIL zertifiziert: Nein

Anwendung

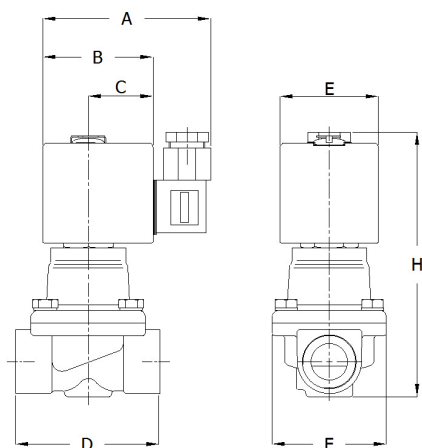
- Geschlossene Kreisläufe mit geringem Druckunterschied.
- Ablassen eines drucklosen Tanks.
- Geschlossene Kreisläufe.
- **Media:**
 - Neutrale Gase.
 - Leicht aggressive Gase.
 - Neutrale Flüssigkeiten.
 - Hydrauliköl.

Technische Informationen

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

Größentabelle:

Typ	Grösse	Spannung	A	B	C	D	E	F	H
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
C487	1/2"	AC	86	51	30	71	45	58	119
C487	1/2"	DC	91	56	33	71	50	58	116
D489	1"	AC/DC	91	56	33	95	50	98	134
C488	3/4"	AC	86	51	30	71	45	58	119
C488	3/4"	DC	91	56	33	71	50	58	116



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	Spulentype	Versorgung- sspannung	Leistung	Einschaltlei- stung	Dichtung	Artikel
		mm	m³/h	bar						
1/2" [15]	Innengewinde (BSPP)	16	3.4	16	400425-201	24V AC	16,7 W / 35VA	78 VA	FPM	14545766
1/2" [15]	Innengewinde (BSPP)	16	3.4	9	400425-201	24V AC	16,7 W / 35VA	78 VA	FPM	11815161
1/2" [15]	Innengewinde (NPT)	16	3.4	16	400425-201	24V AC	16,7 W / 35VA	78 VA	NBR	14545801
1/2" [15]	Innengewinde (NPT)	16	3.4	16	400625-142	24V DC	12 W (heiß) - 16,8 W (kalt)		FPM	14545767
1/2" [15]	Innengewinde (BSPP)	16	3.4	16	400625-142	24V DC	12 W (heiß) - 16,8 W (kalt)		FPM	14545769
1/2" [15]	Innengewinde (NPT)	16	3.4	3	400425-142	24V DC	9 W (heiß) - 11,2 W (kalt)		FPM	11815166
1/2" [15]	Innengewinde (NPT)	16	3.4	16	400425-217	230V AC	16,7 W / 35VA	78 VA	EPDM	14545765
1/2" [15]	Innengewinde (BSPP)	16	3.4	16	400425-217	230V AC	16,7 W / 35VA	78 VA	FPM	14545764
1/2" [15]	Innengewinde (NPT)	16	3.4	16	400425-217	230V AC	16,7 W / 35VA	78 VA	FPM	14545768
1/2" [15]	Innengewinde (NPT)	16	3.4	16	400425-217	230V AC	16,7 W / 35VA	78 VA	NBR	14545770
1" [25]	Innengewinde (NPT)	25	9.6	16	400525-101	24V AC	15,4 W / 33,6 VA	110 VA	FPM	14545799
1" [25]	Innengewinde (BSPP)	25	9.6	16	400625-242	24V DC	16,8 W (heiß) - 23 W (kalt)		NBR	14545804
1" [25]	Innengewinde (NPT)	25	9.6	16	400625-242	24V DC	16,8 W (heiß) - 23 W (kalt)		NBR	14545800
1" [25]	Innengewinde (BSPP)	25	9.6	16	400525-117	230V AC	15,4 W / 33,6 VA	110 VA	FPM	14545798
1" [25]	Innengewinde (NPT)	25	9.6	16	400525-117	230V AC	15,4 W / 33,6 VA	110 VA	FPM	14545797
1" [25]	Innengewinde (BSPP)	25	9.6	16	400525-117	230V AC	15,4 W / 33,6 VA	110 VA	NBR	14545805
3/4" [20]	Innengewinde (NPT)	16	3.9	16	400425-201	24V AC	16,7 W / 35VA	78 VA	FPM	14545771
3/4" [20]	Innengewinde (BSPP)	16	3.9	16	400425-201	24V AC	16,7 W / 35VA	78 VA	FPM	14545772
3/4" [20]	Innengewinde (BSPP)	16	3.9	3	400425-142	24V DC	9 W (heiß) - 11,2 W (kalt)		FPM	11815168
3/4" [20]	Innengewinde (NPT)	16	3.9	16	400625-142	24V DC	12 W (heiß) - 16,8 W (kalt)		FPM	14545795
3/4" [20]	Innengewinde (BSPP)	16	3.9	16	400625-142	24V DC	12 W (heiß) - 16,8 W (kalt)		FPM	14545796
3/4" [20]	Innengewinde (NPT)	16	3.9	16	400425-217	230V AC	16,7 W / 35VA	78 VA	FPM	14545793
3/4" [20]	Innengewinde (BSPP)	16	3.9	16	400425-217	230V AC	16,7 W / 35VA	78 VA	FPM	14545794

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 2/2