



## ASCO Magnetventil 2/2 Typ: 32400 Serie 210 Messing Innengewinde

### Merkmale

- Serie:** 210
- Typ:** 32400
- Prozessanschluss:** Innengewinde [BSPP]
- Funktion:** Normal geöffnet [NO]
- Strömrichtung:** Vorgesteuert mit zwangsgesteuerter Membran
- Min. Druckunterschied:** 0 bar
- Max. Differenzdruck:** 9 bar
- Elektrischer Anschluss:** Stecker EN 175301-803 type A
- Max. Viskosität:** 65 mm<sup>2</sup>/s
- Material Gehäuse:** Messing
- Material Spulegehäuse:** Stahl Epoxidbeschichtung
- Material kurzschlussring:** Kupfer
- Einschaltdauer:** 100 %
- Schutzgrad (IP-Wert):** IP66/IP67

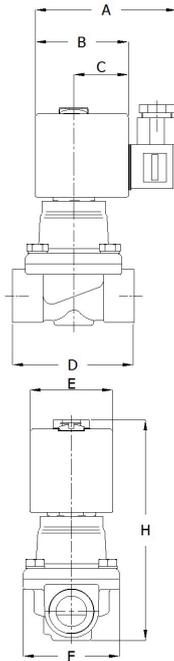
**Nothandbedienung:** Ohne

**Explosionsschutz:** Nein

**SIL zertifiziert:** Nein

### Anwendung

- In Anlagen mit geringem Differenzdruck oder als Ablauf eines drucklosen Behälters. Neutrale Gase.
- Neutrale Flüssigkeiten.
- Hydrauliköl.
- Mit FKM/FPM-Dichtungen geeignet für Biotreibstoffe.



### Größentabelle:

Typ	Grösse	A	B	C	D	E	F	H	Gewicht kg
		mm							
B058	1 1/4"	86	56	33	95	50	83	187	2
C034	1/2"	80	50	30	70	45	58	127	0.9
C035	3/4"	80	50	30	70	45	58	132	1

### Maximaler Differenzdruck Tabelle

Maß	dp <sup>min</sup>	dp <sup>max</sup> Wasser		dp <sup>max</sup> Gas		dp <sup>max</sup> Öl	
		V AC	V DC	V AC	V DC	V AC	V DC
3/8"	0 bar	9 bar	9 bar	9 bar	9 bar	9 bar	5 bar
1/2"	0 bar	9 bar	9 bar	9 bar	9 bar	9 bar	5 bar
3/4"	0 bar	9 bar	9 bar	9 bar	9 bar	9 bar	5 bar
1"	0 bar	9 bar	-	9 bar	-	9 bar	-

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)

Maximaler Differenzdruck Tabelle							
Maß	dP <sup>min</sup>	dP <sup>max</sup> Wasser		dP <sup>max</sup> Gas		dP <sup>max</sup> Öl	
		V AC	V DC	V AC	V DC	V AC	V DC
1.1/4"	0 bar	9 bar	-	9 bar	-	9 bar	-

Größe Prozessans- chluss	Durchgang	KVS-Wert	Spulentype	Versorgung- spannung	Leistung	Einschaltlei- stung	Dichtung	Material Membran	Mediumtem- peratur	Artikel
	mm	m <sup>3</sup> /h								
1.1/4" [32]	28	12.8	400525-217	230V AC	20 W / 43VA	240 VA	NBR	NBR	Von -20 °C bis 85 °C	11479515
1/2" [15]	16	3.4	400425-142	24V DC	9 W (heiß) - 11,2 W (kalt)		NBR	NBR	Von -20 °C bis 85 °C	11344434
1/2" [15]	16	3.4	400425-142	24V DC	9 W (heiß) - 11,2 W (kalt)		FPM (FKM)	FPM (FKM)	Von -20 °C bis 100 °C	14235751
1/2" [15]	16	3.4	400425-117	230V AC	10,5 W / 23 VA	5 VA	NBR	NBR	Von -20 °C bis 85 °C	11038577
3/4" [20]	19	4.7	400425-142	24V DC	9 W (heiß) - 11,2 W (kalt)		FPM (FKM)	FPM (FKM)	Von -20 °C bis 100 °C	11672224
3/4" [20]	19	4.7	400425-118	115V AC	10,5 W / 23 VA	5 VA	NBR	NBR	Von -20 °C bis 85 °C	13427757
3/4" [20]	19	4.7	400425-117	230V AC	10,5 W / 23 VA	5 VA	NBR	NBR	Von -20 °C bis 85 °C	11349428

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