



## ASCO Magnetventil 2/2 Typ: 32205 Serie 210 Messing Innengewinde

### Merkmale

**Serie:** 210  
**Typ:** 32205  
**Funktion:** Normal geschlossen (NC)  
**Strömrichtung:** Indirekt wirkend  
**Elektrischer Anschluss:** Stecker EN 175301-803 type A  
**Max. Viskosität:** 65 mm<sup>2</sup>/s  
**Material Gehäuse:** Messing  
**Dichtung:** NBR  
**Material Spulegehäuse:** Epoxid  
**Material kurzschlussring:** Kupfer  
**Material Membran:** NBR  
**Einschaltdauer:** 100 %  
**Schutzgrad (IP-Wert):** IP65  
**Nothandbedienung:** Ohne

**Explosionsschutz:** Nein

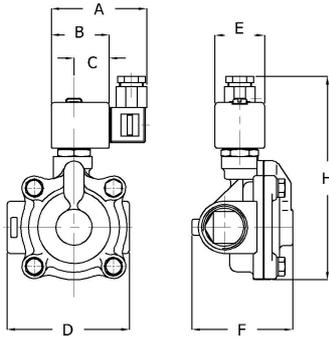
**SIL zertifiziert:** Nein

**Mediumtemperatur:** Von -20 °C bis 85 °C

**Umgebungstemperatur:** Von -20 °C bis 75 °C

### Anwendung

- Wasser.
- Hydraulisches Öl.
- Neutrale Flüssigkeiten.
- Neutrale Gase.



### Größentabelle:

Typ	Grösse	A	B	C	D	E	F	H	Gewicht kg
		mm							
D402AC	1/2"	80	45	28	70	39	58	101	0.9
D402DC	1/2"	86	50	30	70	45	58	111	0.9
D002DC	1/2"	86	50	30	70	45	58	116	0.9
D002AC	1/2"	81	45	27	70	39	58	103	0.8
D409AC	3/4"	80	45	28	71	39	58	109	0.9
D009AC	3/4"	81	45	27	71	39	58	109	0.8
D409DC	3/4"	86	51	30	71	45	58	119	0.9
D009DC	3/4"	86	50	30	71	45	58	123	0.9
D401AC	3/8"	80	45	28	70	39	58	101	0.9
D401DC	3/8"	86	50	30	70	45	58	111	0.9
D001DC	3/8"	86	50	30	70	45	58	116	0.9

### 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"	0,35 bar	9 bar	14 bar	7 bar	10 bar	7 bar	10 bar
1/2"	0,35 bar	9 bar	14 bar	7 bar	10 bar	7 bar	10 bar
3/4"	0,35 bar	7 bar	9 bar	6 bar	9 bar	6 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)

Seite 1/2

Größe Prozessans- chluss	Prozessans- chluss	Durchgang	KVS-Wert	Min. Druckunter- schied	Max. Differenzdruck	Spulentyp	Versorgung- sspannung	Leistung	Einschaltlei- stung	Artikel
		mm	m <sup>3</sup> /h	bar	bar					
1/2" [15]	Innengewinde {BSPP}	16	3.4	0.35	16	400325-101	24V AC	6 W / 15,6 VA	34 VA	14545536
1/2" [15]	Innengewinde {BSPP}	16	3.4	0.35	10	400425-142	24V DC	9 W [heiß] - 11,2 W [kalt]		14545537
1/2" [15]	Innengewinde {BSPP}	16	3.4	0.35	7	400425-142	24V DC	9 W [heiß] - 11,2 W [kalt]		11352293
1/2" [15]	Innengewinde {BSPP}	16	3.4	0.35	16	400325-118	115V AC	6 W / 15,6 VA	34 VA	14545539
1/2" [15]	Innengewinde {BSPP}	16	3.4	0.35	10	400325-117	230V AC	6 W / 15,6 VA	34 VA	11038617
1/2" [15]	Innengewinde {BSPP}	16	3.4	0.35	16	400325-117	230V AC	6 W / 15,6 VA	34 VA	14545538
3/4" [20]	Innengewinde {BSPP}	19	4.3	0.35	16	400325-101	24V AC	6 W / 15,6 VA	34 VA	14545540
3/4" [20]	Innengewinde {BSPP}	19	4.3	0.35	9	400325-101	24V AC	6 W / 15,6 VA	34 VA	11815124
3/4" [20]	Innengewinde {BSPP}	19	4.3	0.35	10	400425-142	24V DC	9 W [heiß] - 11,2 W [kalt]		14545542
3/4" [20]	Innengewinde {BSPP}	19	4.3	0.35	6	400425-142	24V DC	9 W [heiß] - 11,2 W [kalt]		11815125
3/4" [20]	Innengewinde {BSPP}	19	4.3	0.35	16	400325-117	230V AC	6 W / 15,6 VA	34 VA	14545541
3/4" [20]	Innengewinde {BSPP}	19	4.3	0.35	9	400325-117	230V AC	6 W / 15,6 VA	34 VA	11453812
3/8" [10]	Innengewinde {BSPP}	16	2.6	0.35	16	400325-117	24V AC	6 W / 15,6 VA	34 VA	14545533
3/8" [10]	Innengewinde {BSPP}	16	2.6	0.35	10	400425-142	24V DC	9 W [heiß] - 11,2 W [kalt]		14545535
3/8" [10]	Innengewinde {BSPP}	16	2.6	0.35	7	400425-142	24V DC	9 W [heiß] - 11,2 W [kalt]		12159944
3/8" [10]	Innengewinde {BSPP}	16	2.6	0.35	16	400325-117	230V AC	6 W / 15,6 VA	34 VA	14545534

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