



ASCO Magnetventil 2/2 Typ: 32008 Serie 262K Messing Innengewinde

Merkmale

- Serie:** 262K
- Typ:** 32008
- Prozessanschluss:** Innengewinde [BSPP]
- Funktion:** Normal geschlossen (NC)
- Strömrichtung:** Direkt wirkend
- Min. Druckunterschied:** 0 bar
- Elektrischer Anschluss:** Stecker EN 175301-803 type A
- Max. Viskosität:** 65 mm²/s
- Material Gehäuse:** Messing
- Material Spulegehäuse:** Epoxid
- Material kurzschlussring:** Kupfer
- Einschaltdauer:** 100 %
- Schutzgrad (IP-Wert):** IP65
- Nothandbedienung:** Ohne
- Explosionsschutz:** Nein
- SIL zertifiziert:** Nein

Anwendung

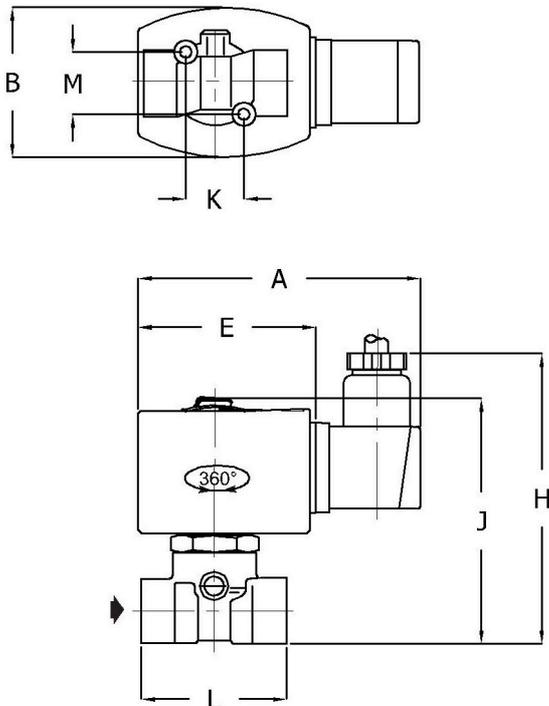
- Wasser.
- Neutrale Gase.
- Hydrauliköl.

Technische Informationen

- Umbau von Wechsel- auf Gleichspannungsspule möglich.
- Ansprechzeit 5 - 25 ms.
- Medientemperatur NBR: -25 °C bis 80 °C.
- Medientemperatur UR: 0 °C bis 60 °C.
- Medientemperatur FPM: -15 °C bis 100 °C.
- Medientemperatur EPDM: 0 °C bis 100 °C.
- Umgebungstemperatur: -25 °C bis 55 °C.

Optionen

- Dichtung FPM, EPDM, PTFE oder CR.
- Prozessanschluss in NPT.
- Manuelle Notbedienung.
- Sonstige Netzspannung.
- Explosionssichere Ausführung gemäß ATEX und IEC-EX.
- Ausführung Sauerstoff Öl- und fettfrei.



Größentabelle:

Typ	Größe	A	B	E	H	J	K	L	Gewicht
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
E262K019-	1/4"	88	43	51	92	75	22	40	0.42
E262K200-	1/4"	95	50	57	96	78	22	40	0.6
E262K020-	1/4"	88	43	51	92	75	22	40	0.42
E262K108-	1/4"	95	50	57	96	78	22	40	0.6
E262K022-	1/4"	88	43	51	92	75	22	40	0.42
E262K232-	1/4"	95	50	57	96	78	22	40	0.6
E262K202-	1/4"	95	50	57	96	78	22	40	0.6
E262K208-	1/4"	95	50	57	96	78	22	40	0.6
E262K013-	1/4"	88	43	51	92	75	22	40	0.42
E262K090-	1/4"	88	43	51	92	75	22	40	0.42
E262K212-	1/4"	95	50	57	96	78	22	40	0.6
E262K210-	1/4"	95	50	57	96	78	22	40	0.6
G262K002-	1/8"	88	43	51	88	71	15	30	0.3
E263K206-	3/8"	95	50	57	107	80	19	48	0.6

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 1/4

Conn. ["]	Coil type	Power	A [mm]	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	J mm	K mm	Weight [kg]	
1/8	SPC	35350	~ 30 / 16 VA, 8,1 Watt	91	51	30	30	43	62	71	88	18	15	0,3
1/8	SPC	35353	<td>≥10,6 Watt	91	51	30	30	43	62	71	88	18	15	0,3
1/4	SPC	35350	~ 30 / 16 VA, 8,1 Watt	91	51	30	40	43	65	75	92	22	22	0,42
1/4	SPC	35351	~ 45 / 20 VA, 11,1 Watt	91	51	30	40	43	65	75	92	22	22	0,42
1/4	SPC	35353	<td>≥10,6 Watt	91	51	30	40	43	65	75	92	22	22	0,42
1/4	SPC	35354	<td>≥18,6 Watt	91	51	30	40	43	65	75	92	22	22	0,42
1/4	SPC	35360	~50 / 25 VA, 10,1 Watt	95	57	33	40	50	69	78	96	22	22	0,6
1/4	SPC	35361	~70 / 40 VA, 17,1 Watt	95	57	33	40	50	69	78	96	22	22	0,6
1/4	SPC	35364	<td>≥11,6 Watt	95	57	33	40	50	69	78	96	22	22	0,6
1/4	SPC	35365	<td>≥22,6 Watt	95	57	33	40	50	69	78	96	22	22	0,6
3/8	SPC	35360	~50 / 25 VA, 10,1 Watt	95	57	33	48	50	69	80	107	21	19	0,63
3/8	SPC	35361	~70 / 40 VA, 17,1 Watt	95	58	33	48	50	69	80	107	21	19	0,63
3/8	SPC	35364	<td>≥11,6 Watt	95	57	33	48	50	69	80	107	21	19	0,63
3/8	SPC	35365	<td>≥22,6 Watt	95	57	33	48	50	69	80	107	21	19	0,63
1= Two M5 mounti- ngholes, min. 6mm deep														
2= Emerge- ncy manual operation, optionel														

Conn. ["]	Orifice [mm]	Coil type [~AC]	dP Min. [=DC] [bar]	Max. differential pressure					
				Air/gas		Water		Light oil	
				[~AC] [bar]	[=DC] [bar]	[~AC] [bar]	[=DC] [bar]	[~AC] [bar]	[=DC] [bar]
[~AC]	[mm]	[~AC]	[=DC] [bar]	[~AC] [bar]	[=DC] [bar]	[~AC] [bar]	[=DC] [bar]	[~AC] [bar]	[=DC] [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)

Conn.	Orifice	Coil type	dP Min.	Max. differential pressure						
				Air/gas		Water		Light oil		
				[~AC]	[=DC]	[~AC]	[=DC]	[~AC]	[=DC]	
1/8	2,4	SPC 35350 SPC 35353	0	25	14	22	10	13	10	
1/8	3,2	SPC 35350 SPC 35353	0	12	8	12	6,5	8	6	
1/4	1,2	SPC 35350 SPC 35353	0	51	51	51	41	50	34	
1/4 *	1,2	SPC 35360 SPC 35364	0	103	68	103	66	103	58	
1/4	2,4	SPC 35350 SPC 35353	0	25	14	22	10	11	10	
1/4	2,4	SPC 35360 SPC 35364	0	40	16	28	16	28	15	
1/4	3,2	SPC 35350 SPC 35353	0	12	8	12	6,5	6	5,5	
1/4	3,2	SPC 35360 SPC 35364	0	23	7,5	20	7	14	6,5	
1/4	4	SPC 35360 SPC 35364	0	14	3,5	13	3,5	10	3,5	
1/4	5,6	SPC 35350 SPC 35353	0	3,5	2	3,5	2	2,5	1,9	
1/4	5,6	SPC 35360 SPC 35364	0	6,5	2	6,5	2	6,5	2	
1/4	7,1	SPC 35350 SPC 35353	0	2	1,6	2	1,5	2	1,3	
1/4	7,1	SPC 35360 SPC 35364	0	4	1,5	5	1,5	4	1,3	
3/8	4	SPC 35360 SPC 35364	0	14	3,5	12	3,5	6,5	3	
3/8	5,6	SPC 35360 SPC 35364	0	6,5	2	5,5	2	4,5	2	
3/8	5,6	SPC 35361 SPC 35365	0	8,5	4	6,5	4	6,5	4	
3/8	7,1	SPC 35361 SPC 35365	0	6,5	3	5,5	3	4,5	3	
Medium temperatur- e: -25°C tot 80°C										
Ambient temperatur- e: -25°C tot 55°C										
*Disc seal of UR. Medium temperature: 0°C tot 60°C										

Größe Prozessanschluss	Durchgang	KVS-Wert	Max. Differenzdruck	Spulentype	Versorgungsspannung	Leistung	Einschaltleistung	Dichtung	Mediumtemperatur	Artikel
1/4" [8]	1.2	0.05	51	238213-006	24V AC	8.1 W / 16 VA	30 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	12451908
1/4" [8]	1.2	0.05	103	238613-006	24V AC	10.1 W / 25 VA	50 VA	UR	Von 0 °C bis 60 °C	11386750
1/4" [8]	1.2	0.05	41	238613-006	24V DC	7,7 W [heiß] - 10,6 W [kalt]		NBR	Von -25 °C bis 80 °C	12451909
1/4" [8]	1.2	0.05	66	238613-006	24V DC	8,5 W [heiß] - 11,6 W [kalt]		UR	Von 0 °C bis 60 °C	13414373
1/4" [8]	1.2	0.05	51	238213-059	230V AC	8.1 W / 16 VA	30 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	12451907
1/4" [8]	1.2	0.05	103	238613-059	230V AC	10.1 W / 25 VA	50 VA	UR	Von 0 °C bis 60 °C	13414362
1/4" [8]	2.4	0.18	22	238213-006	24V AC	8.1 W / 16 VA	30 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	11423606
1/4" [8]	2.4	0.18	10	238613-006	24V DC	7,7 W [heiß] - 10,6 W [kalt]		NBR	Von -25 °C bis 80 °C	11369683
1/4" [8]	2.4	0.18	16	238613-006	24V DC	8,5 W [heiß] - 11,6 W [kalt]		NBR	Von -25 °C bis 80 °C	12451912

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)

Größe Prozessans- chluss	Durchgang	KVS-Wert	Max. Differenzdruck	Spulentype	Versorgung- spannung	Leistung	Einschaltlei- stung	Dichtung	Mediumtem- peratur	Artikel
	mm	m ³ /h	bar							
1/4" [8]	2.4	0.18	28	238613-059	230V AC	10.1 W / 25 VA	50 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	12451910
1/4" [8]	2.4	0.18	22	238213-059	230V AC	8.1 W / 16 VA	30 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	11394265
1/4" [8]	3.2	0.45	12	238213-006	24V AC	8.1 W / 16 VA	30 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	12467441
1/4" [8]	3.2	0.3	12	238213-006	24V AC	8.1 W / 16 VA	30 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	11382696
1/4" [8]	3.2	0.3	20	238613-006	24V AC	10.1 W / 25 VA	50 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	12451948
1/4" [8]	3.2	0.3	20	238613-006	24V AC	10.1 W / 25 VA	50 VA	PTFE	Von -15 °C bis 100 °C	13561513
1/4" [8]	3.2	0.3	6.5	238613-006	24V DC	7,7 W [heiß] - 10,6 W [kalt]		NBR	Von -25 °C bis 80 °C	11423610
1/4" [8]	3.2	0.3	20	238613-059	230V AC	10.1 W / 25 VA	50 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	12451947
1/4" [8]	3.2	0.3	12	238213-059	230V AC	8.1 W / 16 VA	30 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	11489134
1/4" [8]	4	0.45	13	238613-006	24V AC	10.1 W / 25 VA	50 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	11815088
1/4" [8]	4	0.45	3.5	238613-006	24V DC	8.5 W [heiß] - 11.6 W [kalt]		NBR	Von -25 °C bis 80 °C	11487720
1/4" [8]	4	0.45	13	238613-059	230V AC	10.1 W / 25 VA	50 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	11415680
1/4" [8]	5.6	0.63	6.5	238613-006	24V AC	10.1 W / 25 VA	50 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	11489155
1/4" [8]	5.6	0.63	2	238613-006	24V DC	7,7 W [heiß] - 10,6 W [kalt]		NBR	Von -25 °C bis 80 °C	11354495
1/4" [8]	5.6	0.63	2	238613-006	24V DC	8.5 W [heiß] - 11.6 W [kalt]		NBR	Von -25 °C bis 80 °C	11446113
1/4" [8]	5.6	0.63	3.5	238213-059	230V AC	8.1 W / 16 VA	30 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	11354496
1/4" [8]	5.6	0.63	6.5	238613-059	230V AC	10.1 W / 25 VA	50 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	11489154
1/4" [8]	7.1	0.76	2	238213-006	24V AC	8.1 W / 16 VA	30 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	11489153
1/4" [8]	7.1	0.76	6	238613-106	24V AC	17,1 W / 40 VA	70 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	13414378
1/4" [8]	7.1	0.76	5	238613-006	24V AC	10.1 W / 25 VA	50 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	13414377
1/4" [8]	7.1	0.76	3	238613-006	24V DC	15,1 W [heiß] - 22,6 W [kalt]		NBR	Von -25 °C bis 80 °C	13414381
1/4" [8]	7.1	0.76	1.5	238613-006	24V DC	8.5 W [heiß] - 11.6 W [kalt]		NBR	Von -25 °C bis 80 °C	13414380
1/4" [8]	7.1	0.76	1.5	238613-006	24V DC	7,7 W [heiß] - 10,6 W [kalt]		NBR	Von -25 °C bis 80 °C	11423613
1/4" [8]	7.1	0.76	2	238213-059	230V AC	8.1 W / 16 VA	30 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	11489138
1/4" [8]	7.1	0.76	5	238613-059	230V AC	10.1 W / 25 VA	50 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	13414379
1/4" [8]	7.1	0.76	6	238613-159	230V AC	17,1 W / 40 VA	70 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	12583353
1/8" [6]	3.2	0.3	12	238213-006	24V AC	8.1 W / 16 VA	30 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	12159933
1/8" [6]	3.2	0.3	6.5	238613-006	24V DC	7,7 W [heiß] - 10,6 W [kalt]		NBR	Von -25 °C bis 80 °C	12159947
1/8" [6]	3.2	0.3	12	238213-033	115V AC	8.1 W / 16 VA	30 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	13414387
1/8" [6]	3.2	0.3	12	238213-059	230V AC	8.1 W / 16 VA	30 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	12159940
3/8" [10]	5.6	0.63	6.5	238613-106	24V AC	17,1 W / 40 VA	70 VA	NBR	Von -25 °C bis 80 °C	13414415

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)