

5/3-Wege Magnetventile

Baureihe M

Bauform Magnetspule¹⁾: N (Steckergröße 1) (M 20 530, M 20 533: O, Steckergröße 0)
 Druckeingang: Anschluss 1

Typ	Gewinde	Nennweite	Durchfluss	Betriebsdruck	Leistungsaufn. DC/AC (Anzug)
Mittelstellung geschlossen					
M 20 530 HN **	M 5	3	220 l/min	3 - 8 bar	2 W/3,6 (4,8) VA
M 04 530 HN **	G 1/8"	4	360 l/min	3 - 10 bar	4,2 W/4 (7) VA
M 05 530 HN **	G 1/8"	6	650 l/min	3 - 8 bar	4,2 W/4 (7) VA
M 07 530 HN **	G 1/4"	9	1300 l/min	3 - 8 bar	4,2 W/4 (7) VA
M 22 530 HN **	G 1/2"	14	3300 l/min	3 - 10 bar	4,2 W/4 (7) VA
Mittelstellung entlüftet					
M 20 533 HN **	M 5	3	220 l/min	3 - 8 bar	2 W/3,6 (4,8) VA
M 04 533 HN **	G 1/8"	4	360 l/min	3 - 10 bar	4,2 W/4 (7) VA
M 05 533 HN **	G 1/8"	6	650 l/min	3 - 8 bar	4,2 W/4 (7) VA
M 07 533 HN **	G 1/4"	9	1300 l/min	3 - 8 bar	4,2 W/4 (7) VA
M 22 533 HN **	G 1/2"	14	3300 l/min	3 - 10 bar	4,2 W/4 (7) VA
Mittelstellung belüftet					
M 05 534 HN **	G 1/8"	6	650 l/min	3 - 8 bar	4,2 W/4 (7) VA
M 07 534 HN **	G 1/4"	9	1300 l/min	3 - 8 bar	4,2 W/4 (7) VA

1) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776, 2) verfügbar mit ATEX-Zulassung

Bestellbeispiel: M 20 530 HN **

Standardtyp

Verfügbare Spannungsvarianten

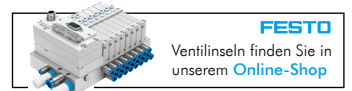
24V DC (Standard)	-24V=	24V AC	-24VAC
230V AC (Standard)	-230V	42V AC	-42VAC
12V DC	-12V=	115V AC	-115V
48V DC	-48V=		
24V DC	II 2G Ex mb IIC T5 IP65 & II 2D Ex mb tb IIIC T95°C IP65	-24X ³⁾	
230V AC	II 2G Ex mb IIC T5 IP65 & II 2D Ex mb tb IIIC T95°C IP65	-230X ³⁾	
24V DC	II 2G Ex ia IIC T6 Ga IP65 & II 2D Ex t IIIC T80°C Db IP65	-24XE ⁴⁾	

3) wird mit 3 mtr. Kabel geliefert, 4) Versorgung aus eigensicheren Stromkreisen U ≤ 28 V, I ≤ 115 mA, max. 8 bar



i Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

F Maße finden Sie in den Artikeldetails in unserem [Online-Shop!](#)



FESTO
Ventilseln finden Sie in unserem [Online-Shop](#)

Verbindungsleitungen

Normstecker für Magnetspulen

Beschreibung: Vorkonfektionierte Verbindungsleitungen mit einerseits Stecker nach DIN 43650/EN 175301-803/Industrienorm, mit gelber LED-Anzeige und Schutzbeschaltung und andererseits losen Kabelenden.

Temperaturbereich: -25°C bis max. +70°C

Spannung: 24V AC/DC, max. 5 A (Baugröße 0: max. 3 A)

Spannungstoleranz: ±25%

Schutzart: IP 67

Kabel: PVC-Kabel 3x 0,75 mm² (Steckergröße 0: 3x 0,5 mm²)

Lieferumfang: Stecker mit angespritztem Kabel inkl. Schraube und integrierter Dichtung.

Verwendung: Diese Kabel werden bevorzugt für den Anschluss von Magnetventilen verwendet. Die Stecker sind nach DIN 43650/EN 175301-803 oder der daran angelehnten Industrienorm genormt. Bei den Steckergrößen 0 und 1 verwenden die meisten Ventilhersteller Stecker nach Industrienorm.

Typ	Typ	Typ	Steckergröße	Norm	Anzahl Kontakte	Steckerhöhe
3 mtr. Kabel	5 mtr. Kabel	10 mtr. Kabel	0	Industrienorm C	2 + PE	25
KAB ST00 3 LED	KAB ST00 5 LED	KAB ST00 10 LED	1	Industrienorm B	2 + PE	27
KAB ST01 3 LED	KAB ST01 5 LED	KAB ST01 10 LED	3	DIN/EN-A	2 + PE	27
KAB ST03 3 LED	KAB ST03 5 LED	KAB ST03 10 LED				

