

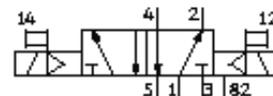
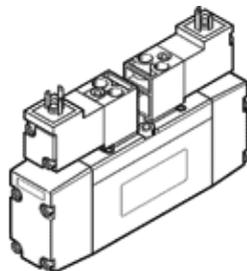
# Magnetventil JMN2H-5/2-D-01

Teilenummer: 161071

FESTO

nach ISO 15407-1, mit Magnetspulen und Handhilfsbetätigung, ohne Steckdosen.

Auslauftyp. Lieferbar bis 2009.



## Datenblatt

| Merkmal                            | Wert   |
|------------------------------------|--|
| Ventilfunktion                     | 5/2 bistabil   |
| Betätigungsart                     | elektrisch   |
| Baubreite                          | 26 mm  |
| Normalnenndurchfluss               | 1.000 l/min  |
| Betriebsdruck                      | 2 ... 10 bar   |
| Konstruktiver Aufbau               | Kolben-Schieber  |
| Schutzart                          | IP65   |
| Zulassung                          | Germanischer Lloyd   |
| Nennweite                          | 8 mm   |
| Rastermaß                          | 27 mm  |
| Abluftfunktion                     | drosselbar   |
| Dichtprinzip                       | weich  |
| Einbaulage                         | beliebig   |
| Entspricht Norm                    | ISO 15407-1<br>VDMA 24563  |
| Handhilfsbetätigung                | mit Zubehör rastend  |
| Steuerart                          | vorgesteuert   |
| Steuerluftversorgung               | intern   |
| Strömungsrichtung                  | nicht reversibel   |
| Schaltzeit um                      | 18 ms  |
| Spulenkennwerte                    | 24V DC: 1,5W   |
| Betriebsmedium                     | gefilterte Druckluft, Filterfeinheit 40 µm, geölt oder ungeölt                           |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2  |
| Mediumtemperatur                   | -10 ... 50 °C  |
| Umgebungstemperatur                | -10 ... 50 °C  |
| Produktgewicht                     | 320 g  |
| Elektrischer Anschluss             | Stecker<br>nach DIN 43650<br>Form C  |
| Befestigungsart                    | mit Durchgangsbohrung  |
| Anschluss Steuerabluft 82/84       | Anschlussplatte Größe 26 mm nach ISO 15407-1<br>Anschlussplatte Größe 01 nach VDMA 24563 |
| Pneumatischer Anschluss 1          | Anschlussplatte Größe 26 mm nach ISO 15407-1<br>Anschlussplatte Größe 01 nach VDMA 24563 |
| Pneumatischer Anschluss 2          | Anschlussplatte Größe 26 mm nach ISO 15407-1<br>Anschlussplatte Größe 01 nach VDMA 24563 |
| Pneumatischer Anschluss 3          | Anschlussplatte Größe 26 mm nach ISO 15407-1<br>Anschlussplatte Größe 01 nach VDMA 24563 |
| Pneumatischer Anschluss 4          | Anschlussplatte Größe 26 mm nach ISO 15407-1<br>Anschlussplatte Größe 01 nach VDMA 24563 |
| Pneumatischer Anschluss 5          | Anschlussplatte Größe 26 mm nach ISO 15407-1<br>Anschlussplatte Größe 01 nach VDMA 24563 |
| Werkstoffhinweis                   | Kupfer- und PTFE-frei  |
| Werkstoffinformation Dichtungen    | NBR  |
| Werkstoffinformation Gehäuse       | Aluminium-Druckguss  |