

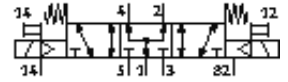
# Magneetventiel MN2H-5/3B-D-02-S

Artikelnummer: 161101

FESTO

volgens ISO 15407-1, met magneetspoelen en manuele bediening,  
zonder stekker.

Einde productie. Leverbaar tot 2009.



## Informatieblad

| Kenmerk                            | Waarde  |
|------------------------------------|---|
| Ventiel functie                    | 5/3 belucht   |
| Soort bediening                    | elektrisch  |
| Breedte                            | 18 mm   |
| Normaal nominaal debiet            | 500 l/min   |
| Werkdruk                           | -0,9 ... 10 bar   |
| Constructieve opbouw               | Zuigerschuif  |
| Soort reset                        | mechanische veer  |
| Beschermingsgraad                  | IP65  |
| Toelating                          | Germanischer Lloyd  |
| Nominale diameter                  | 6 mm  |
| Rastermaat                         | 19 mm   |
| Ontluchtingsfunctie                | regelbaar   |
| Afdichtingsprincipe                | zacht   |
| Inbouwpositie                      | willekeurig   |
| Volgens norm                       | VDMA 24563  |
| Handbediening                      | met toebehoren vergrendelbaar   |
| Soort sturing                      | voorgestuurd  |
| Stuurlichtverzorging               | extern  |
| Stroomrichting                     | omkeerbaar  |
| Stuurdruk                          | 3 ... 10 bar  |
| Schakeltijd uit                    | 30 ms   |
| Schakeltijd in                     | 18 ms   |
| Spoelkarakteristieken              | 24V DC: 1,5W  |
| Bedrijfsmedium                     | gefilterde perslucht, filterfijnheid 40 µm, geolied of niet-geolied<br>Vacuüm |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK   | 2   |
| Mediumtemperatuur                  | -10 ... 50 °C   |
| Stuurmedium                        | gefilterde perslucht, filterfijnheid 40 µm, geolied of niet-geolied           |
| Omgevingstemperatuur               | -10 ... 50 °C   |
| Productgewicht                     | 220 g   |
| Elektrische aansluiting            | Stekker<br>volgens DIN 43650<br>Vorm C  |
| Soort bevestiging                  | met doorgaande boring   |
| Aansluiting hulpstuurlicht 12/14   | aansluitblok grootte 02 volgens VDMA 24563                                    |
| Aansluiting stuurontluchting 82/84 | aansluitblok grootte 02 volgens VDMA 24563                                    |
| Pneumatische aansluiting 1         | aansluitblok grootte 02 volgens VDMA 24563                                    |
| Pneumatische aansluiting 2         | aansluitblok grootte 02 volgens VDMA 24563                                    |
| Pneumatische aansluiting 3         | aansluitblok grootte 02 volgens VDMA 24563                                    |
| Pneumatische aansluiting 4         | aansluitblok grootte 02 volgens VDMA 24563                                    |
| Pneumatische aansluiting 5         | aansluitblok grootte 02 volgens VDMA 24563                                    |
| Materiaal - informatie dichtingen  | NBR   |
| Materiaal - informatie behuizing   | gespuitsgiet aluminium  |