

# Magneetventiel JMN2DH-5/2-D-01-S-230AC

Artikelnummer: 161901

FESTO

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

Einde productie. Leverbaar tot 2009.



## Informatieblad

| Kenmerk                            | Waarde  |
|------------------------------------|---|
| Ventiel functie                    | 5/2 bistabiel-dominerend  |
| Soort bediening                    | elektrisch  |
| Breedte                            | 26 mm   |
| Normaal nominaal debiet            | 1.000 l/min   |
| Werkdruk                           | -0,9 ... 16 bar   |
| Constructieve opbouw               | Zuigerschuif  |
| Beschermingsgraad                  | IP65  |
| Nominale diameter                  | 8 mm  |
| Rastermaat                         | 27 mm   |
| Ontluchtingsfunctie                | regelbaar   |
| Afdichtingsprincipe                | zacht   |
| Inbouwpositie                      | willekeurig   |
| Volgens norm                       | ISO 15407-1<br>VDMA 24563   |
| Handbediening                      | met toebehoren vergrendelbaar   |
| Soort sturing                      | voorgestuurd  |
| Stuurlichtvoorzorging              | extern  |
| Stroomrichting                     | omkeerbaar  |
| Stuurdruk                          | 2 ... 10 bar  |
| Schakeltijd om                     | 18 ms   |
| Schakeltijd om (dominerend)        | 16 ms   |
| Spoelkarakteristieken              | 230 V AC: 60 Hz, schakelvermogen: 2 VA  |
| 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                     | 320 g   |
| Elektrische aansluiting            | Stekker<br>volgens DIN 43650<br>Vorm C  |
| Soort bevestiging                  | met doorgaande boring   |
| Aansluiting hulpstuurlicht 12/14   | aansluitblok grootte 01 volgens VDMA 24563  |
| Aansluiting stuurontluchting 82/84 | Aansluitplaat grootte 26 mm volgens ISO 15407-1<br>aansluitblok grootte 01 volgens VDMA 24563 |
| Pneumatische aansluiting 1         | Aansluitplaat grootte 26 mm volgens ISO 15407-1<br>aansluitblok grootte 01 volgens VDMA 24563 |
| Pneumatische aansluiting 2         | Aansluitplaat grootte 26 mm volgens ISO 15407-1<br>aansluitblok grootte 01 volgens VDMA 24563 |
| Pneumatische aansluiting 3         | Aansluitplaat grootte 26 mm volgens ISO 15407-1<br>aansluitblok grootte 01 volgens VDMA 24563 |

| <b>Kenmerk</b>                    | <b>Waarde</b>   |
|-----------------------------------|---|
| Pneumatische aansluiting 4        | Aansluitplaat grootte 26 mm volgens ISO 15407-1<br>aansluitblok grootte 01 volgens VDMA 24563 |
| Pneumatische aansluiting 5        | Aansluitplaat grootte 26 mm volgens ISO 15407-1<br>aansluitblok grootte 01 volgens VDMA 24563 |
| Materiaal - informatie dichtingen | NBR   |
| Materiaal - informatie behuizing  | gespuitgiet aluminium   |