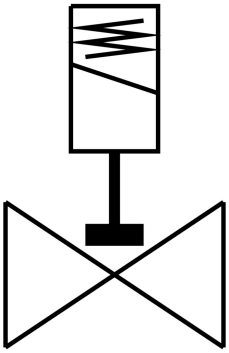
# Ventil electromagnetic VZWD-L-M22C-M-N18-40-V-1P4-8-R1

Numar piesa: 1491892



## Fisa de date

| Caracteristica | Valoare |
|---|---|
| Structura constructiva | Ventil cu scaun cu actionare directa |
| Tip de actionare | electric |
| Principiul de etansare | slab |
| Pozitie de instalare | orice |
| Tipul de montare | Instalarea liniei |
| Conectare armatura | 1/8 NPT |
| Conector electric | Forma A<br>Stecher<br>conform EN 175301-803<br>design patrat |
| Latimea nominala | 4 mm |
| Functie de ventil | 2/2 monostabil inchis |
| Actionare manuala | fara |
| Directia de curgere | nu este reversibil |
| Mediu | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gaze inerte<br>Ulei mineral<br>Apa<br>lichide neutre<br>alte medii de curgere, la cerere |
| Presiune nominala armatura PN | 100 |
| Diferenta de presiune | 0 MPa<br>0 bar<br>0 000032 |
| Caracteristici bobina | 24 V CC: 11,0 W |
| Clasa de izolare | H |
| Fluctuatii de tensiune admise | +/- 10 % |
| Ciclu de lucru | 100% |
| Tip de revenire | arc mecanic |

| Caracteristica | Valoare |
|---|---|
| Tipul de comanda | direct |
| Presiune mediu | 0 MPa...0.8 MPa<br>0 bar...8 bar<br>0 000032...116 000032 |
| Vascozitate max. | 22 mm2/s |
| Temperatura medie | -10 °C...80 °C |
| Temperatura ambianta | -10 °C...35 °C |
| Rata de scurgere in conformitate cu EN 12266-1 | A |
| Debit Kv | 0.3 m3/h |
| Debit nominal normal | 310 l/min |
| Timp de comutare pornit | 20 ms |
| Timp de comutare oprit | 18 ms |
| Nota privind materialele | Conform RoHS |
| Conformitatea LABS | VDMA24364 zona III |
| Material carcasa | otel inoxidabil inalt aliat |
| Cod material carcasa | 1.4305 |
| Material garnituri | FPM |
| Greutate produs | 500 g |
| Tip de protectie | IP65 |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 3 - stres intens de coroziune |