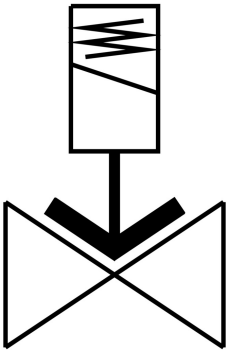
# Ventil electromagnetic VZWF-L-M22C-G114-400-V-3AP4-10-R1

Numar piesa: 1492347



## Fisa de date

| Caracteristica | Valoare |
|---|---|
| Structura constructiva | Ventil cu membrana<br>controla in forta |
| Tip de actionare | electric |
| Principiul de etansare | slab |
| Pozitie de instalare | Magnet, in picioare |
| Tipul de montare | Instalarea liniei |
| Conectare armatura | G1 1/4 |
| Conector electric | Forma A<br>Stecher<br>conform EN 175301-803<br>design patrat |
| Latimea nominala | 40 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:-:-]<br>Gaze inerte<br>Ulei mineral<br>Apa<br>lichide neutre<br>alte medii de curgere, la cerere |
| Presiune nominala armatura PN | 40 |
| Diferenta de presiune | 0 MPa<br>0 bar<br>0 000032 |
| Caracteristici bobina | 230 V CA: 50/60 Hz, putere de preluare 30,0 VA, putere de mentinere 30,0 VA |
| Fluctuatii de tensiune admise | +/- 10 % |

| Caracteristica | Valoare |
|---|---|
| Presiune mediu | 0 MPa...1 MPa<br>0 bar...10 bar<br>0 000032...145 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 | 20 m3/h |
| Debit nominal normal | 21370 l/min |
| Timp de comutare pornit | 620 ms |
| Timp de comutare oprit | 1140 ms |
| Nota privind materialele | Conform RoHS |
| Conformitatea LABS | VDMA24364 zona III |
| Material carcasa | Otel inoxidabil turnat |
| Cod material carcasa | 1.4581 |
| Material garnituri | FPM |
| Material suruburi | otel inoxidabil inalt aliat |
| Numar material surub | 1.4301 |
| Greutate produs | 4500 g |
| Marca CE (consultati Declaratia de conformitate) | conform Directivei UE privind echipamentele sub presiune<br>conform Directivei UE privind joasa tensiune |
| Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate) | conform reglementarilor UK privind echipamentele electrice |
| Tip de protectie | IP65 |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 3 - stres intens de coroziune |