

Ventil electromagnetic VZWP-L-M22C-G14-130-V-3AP4-40

Cod: 1489965

FESTO

Servo-controlat, cu piston, conexiune G1/4".



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|------------------------------------|---|
| Structura constructiva | Ventil cu scaun, pilotat |
| tip de actionare | electric |
| Principiu de etansare | moale |
| pozitie instalare | Bobina preferabil pe deasupra |
| tip fixare | montare in linie |
| Conectare ventil de proces | G1/4 |
| Conectare electrica | Oglinda de conectare tip A conform EN 175301-803 stecher conform EN 175301-803 design patrat |
| Deschidere nominala | 13 mm |
| functie ventil | 2/2 inchis, monostabil |
| Actionare manuala auxiliara | fara |
| directie de curgere | nu este reversibil |
| Mediu | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gaze inerte Fluide neutre La cerere alte medii |
| Presiune nominala ventil | 40 |
| Diferenta de presiune (Mpa) | 0,05 MPa |
| Presiune diferentiala | 0,5 bar |
| Diferenta de presiune (psi) | 7,25 psi |
| Caracteristica bobina | 230 V AC: 50/60 Hz, putere preluare 10,5 VA, putere mentinere 7,6 VA |
| Clasa izolatie | H |
| Oscilatii admisibile ale tensiunii | +/- 10 % |
| Durata de anclansare | 100 % |
| Tip de comanda | pilotat |
| Presiunea mediului | 0,05 ... 4 MPa |
| Presiune medie | 0,5 ... 40 bar |
| Presiunea mediului psi | 7,25 ... 580 psi |
| Viscozitate maxima | 22 mm ² /s |
| Temperatura medie | -10 ... 80 °C |
| Temperatura mediului | -10 ... 35 °C |
| Rata pierderii conform EN 12266-1 | A |
| Debit Kv | 1,5 m ³ /h |
| Debit nominal | 1.600 l/min |
| Durata de conectare | 100 ms |
| Durata de deconectare | 250 ms |
| Indicatie material | conform RoHS |
| Conformitatea PWIS | VDMA24364-zona III |
| Materialul carcasei | Alama turnata |
| Cod material carcasa | CW617N |
| Materialul etansarilor | FPM |
| Materialul suruburilor | otel inoxidabil aliaj inalt |

| Caracteristica | valoare |
|---|--|
| Cod surub | 1.4301 |
| Greutate produs | 600 g |
| Simbol CE (vezi declaratia de conformitate) | conform directivei europene pentru echipamente cu tensiuni scazute |
| Marcaj UKCA (a se vedea declaratia de conformitate) | conform reglementarilor UK privind echipamentele electrice |
| Tip de protectie | IP65 |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 1 - Rezistenta redusa la coroziune |