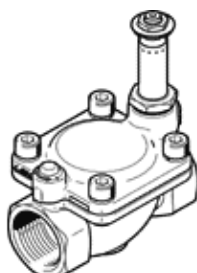


Ventil electromagneticic VZWM-L-M22C-G14-F5-R1

Cod: 546162

FESTO

controlat servo, cu membrana, conexiune G1/4", versiune din otel inoxidabil.



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|--|--|
| Structura constructiva | ventil cu membrana Control servo |
| tip de actionare | electric |
| Principiu de etansare | moale |
| pozitie instalare | preferabil vertical |
| tip fixare | montare in linie |
| Conectare ventil de proces | G1/4 |
| Conectare electrica | Tipul bobinei magnetice MH-..., bobina poate fi comandata ca accesoriu |
| Deschidere nominala | 13 mm |
| functie ventil | 2/2 inchis, monostabil |
| directie de curgere | nu este reversibil |
| Mediu | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gaze inerte Apa Fluide neutre |
| presiunea ventilelor pentru medii lichide | 0,5 ... 6 bar |
| presiunea ventilelor pentru mediile gazoase | 0,5 ... 10 bar |
| Presiune diferentiala | 0,5 bar |
| Tip de comanda | pilotat |
| Viscozitate maxima | 22 mm ² /s |
| Temperatura medie | -10 ... 60 °C |
| Temperatura medie lichide | 5 ... 50 °C |
| Temperatura mediului | -10 ... 60 °C |
| Debit Kv | 1,6 m ³ /h |
| Debit nominal | 1.400 l/min |
| Durata de conectare | 8 ms |
| Durata de conectare pentru mediile lichide | 80 ms |
| Durata de deconectare | 10 ms |
| Durata de deconectare pentru mediile lichide | 210 ms |
| valoare b | 0,3 |
| Valoare C | 6 l/sbar |
| Indicatie material | conform RoHS |
| Conformitatea PWIS | VDMA24364-zona III |
| Materialul carcasei | Turnat din otel inoxidabil |
| Cod material carcasa | 1.4581 |
| Materialul etansarilor | NBR |
| Materialul plunjerului tubular | otel aliaj inalt |
| Greutate produs | 400 g |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 3 - Rezistenta ridicata la coroziune |
| Cuplu de strangere maxim pentru surub cu capac | 20 Nm |
| Cuplu de strangere maxim, filet conectare | 35 Nm |
| Cuplu de strangere maxim pentru fixare bobina | 2 Nm |