

# Ventil cu scaun inclinat

## VZXF-L-M22C-M-A-G34-180-V4B2V-50-V

Cod: 3536650

FESTO

Ventil cu scaun inclinat din otel inoxidabil actionat pneumatic.  
Versiunea deasupra scaunului ventilului - inchidere in directia de curgere a mediului de lucru, pozitia de siguranta inchisa, vacuum, filet G, DN 3/4".



### Fisa tehnica

| Caracteristica                                  | valoare  |
|---|--|
| Structura constructiva                          | Ventil cu scaun inclinat si actuator cu piston                                 |
| tip de actionare                                | pneumatic  |
| Principiu de etansare                           | moale  |
| pozitie instalare                               | Oricare  |
| tip fixare                                      | montare in linie   |
| Conexiune linie                                 | Mufa cu filet G $\frac{3}{4}$ conform DIN ISO 228                              |
| Deschidere nominala                             | 18 mm  |
| functie ventil                                  | 2/2 inchis, monostabil   |
| directie de curgere                             | nu este reversibil   |
| Presiunea mediului                              | -0,09 ... 0 MPa  |
| Presiune medie                                  | -0,9 ... 0 bar   |
| Presiune nominala ventil                        | 40   |
| Functie de exhaustare a aerului                 | nedroselizabil   |
| Tip de revenire                                 | arcuri mecanice  |
| Tip de comanda                                  | Cu actionare externa   |
| Conexiune pneumatica                            | Filet interior G1/8  |
| Presiune de operare Mpa                         | 0,6 ... 1 MPa  |
| presiune de operare                             | 6 ... 10 bar   |
| Presiune de operare                             | 87 ... 145 psi   |
| Mediu   | Vapori<br>Gaze inerte<br>aer comprimat filtrat, finete de filtrare 200 $\mu$ m |
| Directie de curgere                             | Ventil cu scaun inclinat deasupra, pentru medii gazoase                        |
| mediu de operare                                | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                  |
| Viscozitate maxima                              | 600 mm <sup>2</sup> /s   |
| Temperatura medie                               | -10 ... 80 °C  |
| Temperatura mediului                            | -10 ... 60 °C  |
| Debit Kv  | 7,5 m <sup>3</sup> /h  |
| Indicatie material                              | conform RoHS   |
| Conformitatea PWIS                              | VDMA24364-zona III   |
| Materialul carcasei valvei de proces            | Turnat din otel inoxidabil   |
| Numar de material, carcasa ventilului de proces | 1.4408   |
| Materialul etansarii surubului                  | FPM  |
| Materialul etansarii scaunului                  | FPM  |
| Greutate produs                                 | 1.400 g  |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK            | 2 - Rezistenta moderata la coroziune   |
| Materialul carcasei unitatii                    | Alama nichelata  |