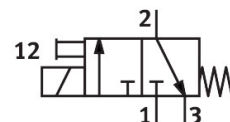
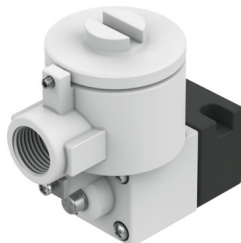


# Ventil pilot MGXDH-3/2-1.2-24DC-KS

Numar piesa: 8118342

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica                                  | Valoare                                                            |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Funcție de ventil                               | 3/2 normal închis monostabil                                       |
| Tip de acționare                                | electric                                                           |
| Presiune de lucru                               | -0.09 MPa...0.8 MPa<br>-0.9 bar...8 bar<br>-13.05 psi...116 psi    |
| Structura constructivă                          | Ventil START                                                       |
| Tip de revenire                                 | arc mecanic                                                        |
| Organizația emitentă a certificatului           | 21-GA4BO-0068X<br>21-GA4BO-0069X                                   |
| Tip de protecție la explozie pentru gaz         | Ex db IIC T6...T3 Gb                                               |
| Tip de protecție contra exploziilor pentru praf | Ex tb IIIC T85°C Db                                                |
| Temperatura ambiantă Ex                         | -65°C ~+40°C T6<br>-65°C ~+55°C T5<br>-65°C ~+60°C T4              |
| Tip de protecție                                | IP66                                                               |
| Acționare manuală                               | cu blocare                                                         |
| Direcția de curgere                             | nu este reversibil                                                 |
| Ciclu de lucru                                  | 100%                                                               |
| Clasa de izolare                                | H                                                                  |
| Caracteristici bobină                           | 24 V CC; 3,0 W                                                     |
| Fluctuații de frecvență admise                  | +/- 10 %                                                           |
| Mediu de operare                                | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                      |
| Nota referitoare la mediul de lucru/comandă     | Posibilitatea operării cu ulei (necesar pentru operare ulterioară) |
| Clasa de rezistență la coroziune KBK            | 2 - Solicitare moderată din cauza coroziunii                       |
| Conformitatea LABS                              | VDMA24364 zona III                                                 |
| Temperatura ambiantă                            | -20 °C...80 °C                                                     |
| Tipul de montare                                | CNOMO                                                              |
| Nota privind materialele                        | Conform RoHS                                                       |