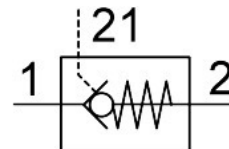


# Supapa de sens, pilotata HGL-1/8-QS-6

Numar piesa: 530040

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica                                | Valoare                                                            |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Funcție de ventil                             | funcție de nereturnare deblocabila                                 |
| Conector pneumatic 1                          | QS-6                                                               |
| Conexiune pneumatica 2                        | G1/8                                                               |
| Conexiune aer de control 21                   | M5                                                                 |
| Tip de actionare                              | pneumatic                                                          |
| Tipul de montare                              | insurubabil<br>cu filet exterior                                   |
| Presiune de lucru                             | 0.05 MPa...1 MPa<br>0.5 bar...10 bar                               |
| Presiunea de control                          | 0.2 MPa...1 MPa<br>2 bar...10 bar                                  |
| Presiune de control                           | 29 psi...145 psi                                                   |
| Temperatura ambianta                          | -10 °C...60 °C                                                     |
| Mediu de operare                              | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                      |
| Clasificarea maritima                         | acces certificat                                                   |
| Pozitie de instalare                          | orice                                                              |
| Debit normal 1->2 (6-0)                       | 400 l/min                                                          |
| Debit nominal normal 1->2 (6-5)               | 270 l/min                                                          |
| Nota referitoare la mediul de lucru/comanda   | Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara) |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK          | 2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii                       |
| Conformitatea LABS                            | VDMA24364-B2-L                                                     |
| Clasa de puritate a incaperii                 | Clasa 4 conform ISO 14644-1                                        |
| Temperatura de depozitare                     | -10 °C...60 °C                                                     |
| Temperatura medie                             | -10 °C...60 °C                                                     |
| Mediu de comanda                              | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                      |
| Cuplu de strangere nominal                    | 3.5 Nm                                                             |
| Toleranta fata de cuplul de strangere nominal | ± 10 %                                                             |
| Greutate produs                               | 21.4 g                                                             |
| Nota privind materialele                      | Conform RoHS                                                       |
| Material garnituri                            | NBR                                                                |
| Material surub tubular                        | Aliaj de aluminiu forjat<br>anodizat                               |

| Caracteristica           | Valoare                  |
|--------------------------|--------------------------|
| Material inel detasabil  | POM                      |
| Material manson de recul | NBR                      |
| Material racord oscilant | Zinc turnat sub presiune |