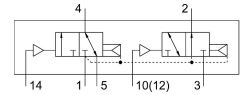


# Ventil pneumatic VUWG-L18-T32H-A-G14

Numar piesa: 574265

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica                                       | Valoare  |
|--|--|
| Funcție de ventil                                    | 2x3/2 deschis / inchis monostabil                                  |
| Tip de acționare                                     | pneumatic  |
| Dimensiune ventil                                    | 18 mm  |
| Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343) | 1000 l/min   |
| Racord pneumatic de lucru                            | G1/4   |
| Presiune de lucru                                    | 1.5 bar...10 bar   |
| Structura constructiva                               | piston-glisant   |
| Tip de revenire                                      | arc pneumatic  |
| Dimensiune grila                                     | 19 mm  |
| Funcția de evacuare a aerului                        | droselizabil   |
| Principiul de etansare                               | slab   |
| Poziție de instalare                                 | orice  |
| Acționare manuala                                    | fara   |
| Tipul de comanda                                     | direct   |
| Directia de curgere                                  | reversibil cu limitari   |
| Suprapunere  | suprapunere pozitiva   |
| Presiunea de control                                 | 1.5 bar...10 bar   |
| Compatibilitate vacuum                               | nu   |
| Timp de comutare oprit                               | 36 ms  |
| Timp de comutare pornit                              | 12 ms  |
| Mediu de operare                                     | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                      |
| 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-B1/B2-L  |
| Clasa de puritate a incaperii                        | Clasa 5 conform ISO 14644-1  |
| Temperatura medie                                    | -5 °C...50 °C  |
| Mediu de comanda                                     | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                      |
| Temperatura ambianta                                 | -5 °C...60 °C  |
| Greutate produs                                      | 160 g  |
| Tipul de montare                                     | pe bara PR<br>cu orificiu de trecere<br>optional:                  |

| <b>Caracteristica</b>       | <b>Valoare</b>       |
|-----------------------------|----------------------|
| Conexiune aer de control 12 | M5                   |
| Conexiune aer de control 14 | M5                   |
| Conector pneumatic 1        | G1/4                 |
| Conexiune pneumatica 2      | G1/4                 |
| Conector pneumatic 3        | G1/4                 |
| Conexiune pneumatica 4      | G1/4                 |
| Conexiune pneumatica 5      | G1/4                 |
| Nota privind materialele    | Conform RoHS         |
| Material garnituri          | HNBR<br>NBR          |
| Material carcasa            | Aluminiu<br>anodizat |