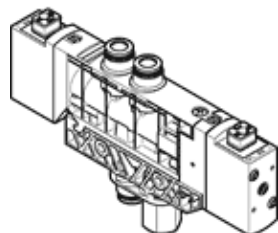


# Distribuitor cu comanda electrica VUVB-L-B42-ZD-T516-1C1

Cod: 568295

FESTO

Acest produs este disponibil doar de la Festo Gesellschaft SUA.  
Acest tip este potrivit pentru actionare cu vacuum.



## Fisa tehnica

| Caracteristica                                      | valoare  |
|---|--|
| functiune de ventil                                 | 4/2 bistabil   |
| tip de actionare                                    | electric   |
| Dimensiune ventil                                   | 20 mm  |
| debit nominal normal                                | 800 l/min  |
| presiune de operare                                 | -0,9 ... 8 bar   |
| structura constructiva                              | sertar cu piston   |
| tip de protectie                                    | IP65   |
| deschidere nominala                                 | 7 mm   |
| functiune de evacuare a aerului                     | nedroselizabil   |
| principiu de etansare                               | moale  |
| pozitie instalare                                   | oricare  |
| actionare manuala auxiliara                         | cu oprire<br>cu impingere                                      |
| tip de comanda                                      | pilotat  |
| alimentare cu aer pilot                             | extern   |
| directia de curgere                                 | nu este reversibil   |
| presiune de comanda                                 | 2 ... 8 bar  |
| durata de comutare                                  | 20 ms  |
| caracteristica bobina                               | 24 V DC: 1.5 W   |
| rezistenta la tensiune                              | 0,8 kV   |
| grad de contaminare                                 | 3  |
| oscilatii admisibile ale tensiunii                  | +/- 10 %   |
| mediu de operare                                    | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                  |
| Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare | functionare posibila cu ungere (necesara pentru alte operatii) |
| clasa de rezistenta la coroziune KBK                | 1  |
| temperatura de depozitare                           | -20 ... 40 °C  |
| temperatura mediului                                | -5 ... 50 °C   |
| moment maxim de strangere la fixarea ventilului     | 2 Nm   |
| Moment de strangere max., montaj perete             | 3 Nm   |
| greutate produs                                     | 250 g  |
| racord electric                                     | fisa<br>conform EN 175301-803<br>design C                      |
| tip fixare  | cu gaura de trecere  |
| racord aer auxiliar de comanda 12/14                | M5   |
| racord evacuare aer de comanda 84                   | nu este captat   |
| racord pneumatic 1                                  | QS-5/16  |
| racord pneumatic 2                                  | QS-5/16  |
| racord pneumatic 3                                  | NPT1/4-18  |
| racord pneumatic 4                                  | QS-5/16  |
| indicatie material                                  | Fara cupru si PFTE<br>conform RoHS                             |

| Caracteristica   | valoare                 |
|--|-------------------------|
| informatii referitoare la material pentru placa de conectare | ranforsat cu PA         |
| informatii referitoare la material pentru etansari           | FPM<br>HNBR<br>NBR      |
| informatii referitoare la material pentru carcasa            | ranforsat cu PA         |
| Informatie material sertar piston                            | aliaj maleabil aluminiu |