

Ventil electromagnetic CPV14-M1H-2OLS-2GLS-K-1/8

Cod: 559653

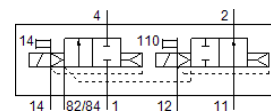
Clasic - a nu se folosi pentru proiecte noi

pentru insula de ventile CPV. Corpul ventilului contine 2 ventile 2/2, unul normal inchis, iar celalalt normal deschis.

Acest produs este adecvat pentru operarea cu vacuum.

Alternativa moderna poate fi identificata prin introducerea primelor 4 cifre ale codului in bara de cautare

FESTO



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| functie ventil | 2x2/2 inchis/deschis, monostabil |
| tip de actionare | electric |
| Dimensiune ventil | 14 mm |
| Debit nominal | 800 l/min |
| Presiune de operare Mpa | -0,09 ... 1 MPa |
| presiune de operare | -0,9 ... 10 bar |
| Structura constructiva | Sertar cu piston |
| Tip de revenire | arc pneumatic |
| Tip de protectie | IP65 |
| Deschidere nominala | 6 mm |
| Functie de exhaustare a aerului | nedroselizabil |
| Principiu de etansare | moale |
| pozitie instalare | Oricare |
| Actionare manuala auxiliara | cu retinere cu impingere |
| Tip de comanda | pilotat |
| Alimentare cu aer a pilotului | extern intern |
| directie de curgere | nu este reversibil |
| Suprapunere | acoperire pozitiva |
| Presiune de pilotare [Mpa] | 0,3 ... 0,8 MPa |
| Presiune de comanda | 3 ... 8 bar |
| valoare b | 0,37 |
| Valoare C | 3,2 l/sbar |
| Durata de deconectare | 16 ms |
| Durata de conectare | 13 ms |
| Durata de anclansare | 100% cu reducerea curentului de mentinere |
| Consum energie electrica | 0,65 W |
| Impuls maxim pozitiv de test la semnal 0 | 1.400 µs |
| Impuls maxim negativ de test la semnal 1 | 400 µs |
| mediu de operare | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare | functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii) |
| Rezistenta la vibratii | Test operational la nivel de severitate 2 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6 |
| Rezistenta la soc | Testare la soc cu nivel 2 in conformitate cu FN 942017-5 si EN 60068-2-27 |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 2 - Rezistenta moderata la coroziune |
| Conformitatea PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura de depozitare | -20 ... 40 °C |
| Temperatura medie | -5 ... 50 °C |

| Caracteristica | valoare |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Temperatura mediului | -5 ... 50 °C |
| Greutate produs | 120 g |
| tip fixare | cu orificiu |
| Racord aer auxiliar de comanda 12/14 | conectare colectiva |
| Racord exhaustare aer de comanda 82/84 | conectare colectiva |
| Conexiune pneumatica 1 | conectare colectiva cu oprire de presiune |
| Conexiune pneumatica 11 | conectare colectiva cu oprire de presiune |
| Conexiune pneumatica 2 | G1/8 |
| Conexiune pneumatica 3/5 combinata | conectare colectiva |
| Conexiune pneumatica 4 | G1/8 |
| Indicatie material | conform RoHS |
| Materialul etansarilor | HNBR NBR |
| Materialul carcasei | Aluminiu turnat sub presiune Alama POM PPS otel |