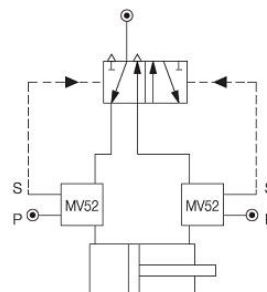
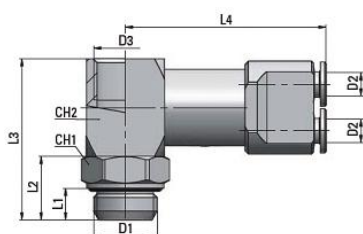


## Comutator pneumatic de capăt de cursă Serie MV52



|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tip constructiv      | Comutator de capăt de cursă, pneumatic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Racordare            | G1/8" ... G3/8"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Funcție              | Indică o cădere de presiune prin intermediul semnalului de comandă pneumatic (ieșirea S). Ca exemplu servește montajul direct pe cilindru, astfel încât la cursa completă a pistonului (după scăderea contrapresiunii în camera cilindrului evacuată) se emite un semnal de comandă. Intrarea P servește doar la alimentarea semnalului de comandă S. În funcție de presiunea de alimentare la intrarea P se modifică presiunea de comutare, la scăderea sub care se emite un semnal de comandă. |
| Domeniu de presiune  | 3...10bar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Presiune de comutare | vezi tabelul "Presiune de lucru și presiune de comutare"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Mediu                | aer comprimat filtrat și lubrifiat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Temperatura mediului | 0...+70°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Notă                 | Fișiere CAD sunt disponibile în STASTO Store la <a href="http://www.stasto.eu">www.stasto.eu</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

### Desen dimensional și Exemplu de aplicație



| Racordare<br>D1 | D2 | D3    | L1  | L2 | L3   | L4 | CH1 | CH2 | Greutate<br>[g] | Tip        |
|-----------------|----|-------|-----|----|------|----|-----|-----|-----------------|------------|
| G1/8"           | 4  | G1/8" | 5   | 11 | 29,5 | 38 | 13  | 16  | 69              | MV52-00-18 |
| G1/4"           | 4  | G1/4" | 6,5 | 13 | 33   | 40 | 16  | 16  | 79              | MV52-00-14 |
| G3/8"           | 4  | G3/8" | 7   | 13 | 33   | 42 | 20  | 20  | 98              | MV52-00-38 |

### Presiune de lucru și presiune de comutare

| Presiune de lucru    | 3   | 4   | 5    | 6   | 7 | 8   | 9   | 10  |
|----------------------|-----|-----|------|-----|---|-----|-----|-----|
| Presiune de comutare | 0,3 | 0,5 | 0,65 | 0,9 | 1 | 1,2 | 1,4 | 1,6 |

Ilustrații fără caracter obligatoriu

Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări de construcție, dimensiuni și materiale.

