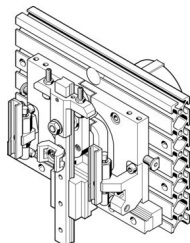


## Modul manipulare HSP-16-AP-WR

Numar piesa: 533611

FESTO



### Fisa de date

| Caracteristica                               | Valoare                                                                                                  |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensiune                                   | 16                                                                                                       |
| Cursa Z maxima pozitie de asteptare          | 25 mm                                                                                                    |
| Cursa Y                                      | 90 mm...110 mm                                                                                           |
| cursa Z                                      | 35 mm...50 mm                                                                                            |
| Cursa de lucru Z                             | 20 mm                                                                                                    |
| Amortizare                                   | Amortizor de soc pe ambele parti<br>caracteristica slaba                                                 |
| Pozitie de instalare                         | Sina de ghidaj<br>vertical                                                                               |
| Mod de functionare                           | cu dubla actiune                                                                                         |
| Structura constructiva                       | Ghidaj in cruce<br>Modul oscilant<br>Pozitia de asteptare optional stanga<br>seventa de miscare in forta |
| Detectarea pozitiei                          | pentru senzor de proximitate                                                                             |
| Siguranta la rasucire/ghidaj                 | Ghidaj in cruce                                                                                          |
| Presiune de lucru                            | 4 bar...8 bar                                                                                            |
| Durata minima a ciclului                     | 0.8 s                                                                                                    |
| Precizie de repetare                         | ±0,01 mm                                                                                                 |
| Mediu de operare                             | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                                                            |
| Nota referitoare la mediul de lucru/comanda  | Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)                                       |
| Conformitatea LABS                           | VDMA24364-B2-L                                                                                           |
| Temperatura ambianta                         | 0 °C...60 °C                                                                                             |
| Moment Mx dinamic max.                       | 2.4 Nm                                                                                                   |
| Moment max. Mx static                        | 10 Nm                                                                                                    |
| Moment My dinamic max.                       | 2.4 Nm                                                                                                   |
| Moment My static max.                        | 10 Nm                                                                                                    |
| Moment Mz dinamic max.                       | 2.4 Nm                                                                                                   |
| Moment Mz static max.                        | 10 Nm                                                                                                    |
| Sarcina utila max.                           | 1 kg                                                                                                     |
| Putere teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi) | 50 N                                                                                                     |
| Greutate produs                              | 3300 g                                                                                                   |
| Montarea unitatii frontale                   | cu orificiu de trecere                                                                                   |

| Caracteristica                          | Valoare                                    |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------|
| Tipul de montare                        | cu orificiu de trecere<br>cu piulita canal |
| Conector pneumatic pozitie de asteptare | M5                                         |
| Conexiune pneumatica                    | M5                                         |
| Material placa de baza                  | Aliaj de aluminiu forjat                   |
| Material ghidaj in cruce                | Otel calit                                 |
| Material parti laterale                 | Aliaj de aluminiu forjat                   |