

# Modul za rukovanje HSP-25-AP-SD-WR

Broj dijela: 533617

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                    | Vrijednost                                                                                           |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Izvedbena veličina                          | 25                                                                                                   |
| Maksimalni Z-hod pozicija čekanja           | 25 mm                                                                                                |
| Y-glavište                                  | 130 mm...170 mm                                                                                      |
| Z-hod                                       | 50 mm...70 mm                                                                                        |
| Radni hod Z                                 | 25 mm                                                                                                |
| Prigušenje                                  | Amortizeri na obje strane<br>meka karakteristika                                                     |
| Položaj montaže                             | Vodilica<br>okomito                                                                                  |
| Način rada                                  | dvoradni                                                                                             |
| Konstruktivna struktura                     | Križni vodič<br>Zakretni modul<br>Položaj čekanja po želji lijevo<br>prisilno vođeni tijekom gibanja |
| Detekcija položaja                          | za beskontaktnu sklopku                                                                              |
| Osiguranje od zakretanja/vođenje            | Križni vodič                                                                                         |
| Radni tlak                                  | 4 bar...8 bar                                                                                        |
| Minimalno vrijeme ciklusa                   | 1 s                                                                                                  |
| Točnost ponavljanja                         | ±0,02 mm                                                                                             |
| Operativni medij                            | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: -: -]                                                   |
| Napomena o radnom / upravljačkom mediju     | Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)                                                       |
| LABS sukladnost                             | VDMA24364-B2-L                                                                                       |
| Temperatura okoline                         | 0 °C...60 °C                                                                                         |
| Maksimalni moment Mx dinamičan              | 3.2 Nm                                                                                               |
| Maksimalni moment Mx statički               | 15 Nm                                                                                                |
| Maks. Moment My dinamički                   | 3.2 Nm                                                                                               |
| Max Trenutak Moja statika                   | 15 Nm                                                                                                |
| Maks. moment Mz dinamički                   | 3.2 Nm                                                                                               |
| Maks. moment Mz statičan                    | 15 Nm                                                                                                |
| Maks. korisno opterećenje                   | 1.5 kg                                                                                               |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi) | 65 N                                                                                                 |
| Težina proizvoda                            | 7600 g                                                                                               |
| Pričvršćivanje Front Unit                   | s prolaznom rupom                                                                                    |

| Svojstvo                                 | Vrijednost                                   |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Vrsta montaže                            | s prolaznim provrtom<br>s proreznim maticama |
| Položaj čekanja na pneumatski priključak | M5                                           |
| Pneumatski priključak                    | M5                                           |
| Materijal osnovne ploče                  | Kovana aluminijska legura                    |
| Materijal za križni vodič                | Poboljšani čelik                             |
| Materijalni bočni dijelovi               | Kovana aluminijska legura                    |