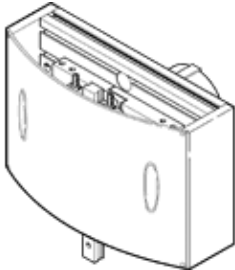


# Манипулационен модул HSP-25-AP-SD-WL

Специф. Номер: 533618

FESTO

с ротационно задвижване, защитен капак и изчакваща позиция от ляво.



## Информационен лист

| Белег  | Стойност   |
|--|--|
| Размер                                       | 25   |
| Максимален Z-ход, изчакваща позиция          | 25 mm  |
| Y-ход  | 130 ... 170 mm   |
| Z-ход  | 50 ... 70 mm   |
| Z-ход, работен ход                           | 25 mm  |
| Демпфериране                                 | СС: двустранен демпфер мека характеристика   |
| Монтажна позиция                             | Направляваща релса вертикално  |
| Принцип на действие                          | двойнодействащ   |
| Конструкция                                  | кръстосана направляваща<br>Въртящ модул<br>Позиция за изчакване по избор отляво<br>насилствено протичане на движението |
| Отчитане на позицията                        | за датчици за положение  |
| Осигуряване срещу превъртане/направляваща    | кръстосана направляваща  |
| Работно налягане                             | 4 ... 8 bar  |
| Минимално време на цикъла                    | 1 s  |
| Повтаряемост                                 | ±0,02 mm   |
| Работна среда                                | Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7::-]  |
| Забележка за работната и пилотната среди     | Възможен е режим на работа със смазване (изисква се за целия оставащ експлоатационен период)                           |
| PWIS conformity                              | VDMA24364-B2-L   |
| Температура на околната среда                | 0 ... 60 °C  |
| Макс. момент Mx динамичен                    | 3.2 Nm   |
| Макс. момент Mx статичен                     | 15 Nm  |
| Макс. момент My динамичен                    | 3.2 Nm   |
| Макс. момент My статичен                     | 15 Nm  |
| Макс. момент Mz динамичен                    | 3.2 Nm   |
| Макс. момент Mz статичен                     | 15 Nm  |
| Максимално ефективно натоварване             | 1.5 kg   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 65 N   |
| Тегло на продукта                            | 7,600 g  |
| Монтаж на челен модул                        | с проходен отвор   |
| Тип на закрепване                            | с проходен отвор<br>с канални щифтове  |
| Пневматичен извод, изчакваща позиция         | M5   |
| Пневматичен извод                            | M5   |
| Material sub-base                            | Алуминиева сплав   |
| Material cross-guide                         | Термично обработена стомана  |
| Material side components                     | Алуминиева сплав   |