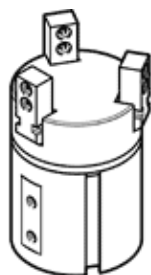


# hárompontos megfogó

## DHDS-32-A

Cikkszám: 1259493

FESTO



## Adatlap

| Jellemző  | Érték  |
|---|--|
| Méret   | 32   |
| Löklet megfogó pofánként  | 3.9 mm   |
| Max.kicserélési pontosság   | $\leq 0.2$ mm  |
| Max.megfogó pofa szög játék, ax, ay                               | $\leq 0.2$ deg   |
| Max.megfogó pofa játék, Sz  | $\leq 0.02$ mm   |
| Forgásszimmetrikus  | $\leq 0.2$ mm  |
| Ismétlési pontosság, megfogó                                      | $\leq 0.04$ mm   |
| Megfogó ujjak száma   | 3  |
| Beépítési helyzet   | tetszőleges  |
| Működési mód  | kettősműködésű   |
| Megfogó funkció   | 3 pontos   |
| Konstrukciós felépítés  | Kar<br>kényszerpályán történő mozgás                           |
| Pozíció felismerés  | közelítéskapcsolóhoz   |
| Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), opening          | 405 N  |
| Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), closing          | 345 N  |
| Üzemi nyomás  | 2 ... 8 bar  |
| Max.működési frekvencia, megfogó                                  | $\leq 4$ Hz  |
| Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)                      | 44 ms  |
| Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)                      | 51 ms  |
| Üzemi közeg   | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint                |
| Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez                        | Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges) |
| KBK korrózióállósági osztály                                      | 1 - csekély korróziós károsodás                                |
| PWIS conformity   | VDMA24364-B2-L   |
| RSBP classification to CD-0033                                    | F5   |
| Környezeti hőmérséklet  | 5 ... 60 °C  |
| Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening | 135 N  |
| Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing | 115 N  |
| Tehetetlenségi nyomaték   | 0.79 kgcm <sup>2</sup>   |
| Max.erő a megfogó pofán, Fz, statikus                             | 150 N  |
| Max.nyomaték a megfogó pofán, Mx, statikus                        | 9 Nm   |
| Max.nyomaték a megfogó pofán, My, statikus                        | 9 Nm   |
| Max.nyomaték a megfogó pofán, Mz, statikus                        | 9 Nm   |
| Vezető elemek utánkenési időköze                                  | 10 Mio SP  |
| Max. tömeg külső megfogó ujjanként                                | 150 g  |
| Gyártmány súlya   | 276 g  |
| Felfogási mód   | belső menettel és illesztő csappal                             |
| Pneumatikus csatlakozás   | M5   |
| Anyag megjegyzés  | RoHS konform   |
| Material cover cap  | PA   |
| Material housing  | Hard anodised wrought aluminium alloy                          |
| Material gripper jaws   | erősen ötvözött acél, rozsdamentes                             |