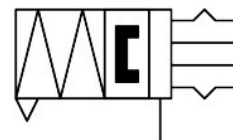


# Párhuzamos megfogó DHPC-32-A-NO-S

Cikkszám: 8116887

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                      | Érték                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Méret                                                         | 32                                                                                                        |
| Löket befogópofánként                                         | 11 mm                                                                                                     |
| Max. cserepontosság                                           | 0.2 mm                                                                                                    |
| Megfogó pofa max. szögjátéka ax és ay tengelyen               | 0 deg                                                                                                     |
| Max. megfogó pofa Sz                                          | 0 mm                                                                                                      |
| Forgásszimmetria                                              | 0.2 mm                                                                                                    |
| Megfogó ismétlési pontossága                                  | 0.02 mm                                                                                                   |
| Megfogópofák száma                                            | 2                                                                                                         |
| Hajtásmód                                                     | pneumatikus                                                                                               |
| Beépítési helyzet                                             | tetszés szerint                                                                                           |
| Működési mód                                                  | egyszeres működésű<br>nyitott                                                                             |
| Megfogófunkció                                                | Párhuzamos                                                                                                |
| Fogóerőbiztosítás                                             | nyitáskor                                                                                                 |
| Szerkezeti felépítés                                          | Csatlakozás iránya oldalt<br>Kar<br>Szabványos rögzítés a megfogó ujjakhoz<br>kényszerített mozgássorozat |
| Vezető                                                        | Golyós vezeték                                                                                            |
| Pozíciófelismerés                                             | közelítéskapcsolóhoz                                                                                      |
| Üzemi nyomás                                                  | 0.25 MPa...0.8 MPa<br>2.5 bar...8 bar<br>36.25 psi...116 psi                                              |
| Megfogó max. munkafrekvenciája                                | 1 Hz                                                                                                      |
| Min. nyitási idő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén               | 174 ms                                                                                                    |
| Min. zárási idő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi)                   | 76 ms                                                                                                     |
| Üzemi közeg                                                   | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint                                                           |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről                            | Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)                                              |
| KBK korrózióállósági osztály                                  | 0 - nincs korróziós igénybevétel                                                                          |
| LABS konformitás                                              | VDMA24364-B2-L                                                                                            |
| Környezeti hőmérséklet                                        | -10 °C...60 °C                                                                                            |
| A teljes megfogó erő 0,6 MPa esetén (6 bar, 87 psi), zárt     | 415.2 N                                                                                                   |
| A megfogó pofánkénti záróerő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) nyomáson | 207.6 N                                                                                                   |

| Jellemző                                    | Érték                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tehetlenségi nyomaték                       | 5.76 kgcm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                       |
| Megfogó pofa Fz max. statikus ereje         | 246.8 N                                                                                                                                                                                      |
| Megfogó pofa max. statikus Mx nyomatéka     | 10.9 Nm                                                                                                                                                                                      |
| Max. statikus My nyomaték a megfogó pofánál | 6.29 Nm                                                                                                                                                                                      |
| Max. statikus Mz nyomaték a megfogó pofánál | 6.29 Nm                                                                                                                                                                                      |
| Terméksúly                                  | 831 g                                                                                                                                                                                        |
| Rögzítés módja                              | Közvetlen rögzítés átmenő furattal<br>Közvetlen rögzítés menettel<br>a szerelőkereten<br>átmenő furattal és illesztő csapszeggel<br>belső menettel és illesztő csapszeggel<br>választhatóan: |
| Pneumatikus csatlakozó                      | M5                                                                                                                                                                                           |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések       | RoHS-kompatibilis                                                                                                                                                                            |
| Ház alapanyaga                              | Eloxált alumínium                                                                                                                                                                            |
| Megfogó pofák alapanyaga                    | erősen ötvöztött rozsdamentes acél                                                                                                                                                           |