

rychlý kompaktní manipulátor HSP-12-AP-WL

č. dílu: 533604

FESTO

s kyvným pohonem a vyčkávací polohou vlevo.



katalogový list

| parametr | hodnota |
|--|--|
| velikost | 12 |
| maximální zdvih Z vyčkávací polohy | 15 mm |
| zdvih Y | 52 ... 68 mm |
| zdvih Z | 20 ... 30 mm |
| pracovní zdvih Z | 15 mm |
| tlumení | CC: tlumiče nárazu na obou stranách měkká charakteristika |
| montážní poloha | vodící lišta svísle |
| provozní režim | dvojčinný |
| konstrukce | křížové vedení kyvný pohon vyčkávací poloha dle volby vlevo nuceně vedený průběh pohybu |
| snímání polohy | pro čidla |
| pojištění proti pootočení/vedení | křížové vedení |
| provozní tlak | 4 ... 8 bar |
| minimální čas taktu | 0.6 s |
| opakovatelná přesnost | ±0,01 mm |
| provozní médium | stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:-:-] |
| upozornění pro provozní a ovládací médium | provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje) |
| shoda ohledně LABS | VDMA24364-B2-L |
| okolní teplota | 0 ... 60 °C |
| max. moment M _x , dynamický | 1.1 Nm |
| max. moment M _x , statický | 5 Nm |
| max. moment M _y , dynamický | 1.1 Nm |
| max. moment M _y , statický | 5 Nm |
| max. moment M _z , dynamický | 1.1 Nm |
| max. moment M _z , statický | 5 Nm |
| maximální užitečná zátěž | 0.5 kg |
| teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi) | 40 N |
| hmotnost výrobku | 1,900 g |
| upevnění přední jednotky | průchozí dírou |
| typ upevnění | průchozí dírou s kamenem do drážky |
| pneumatický přívod pro vyčkávací polohu | M3 |
| připojení pneumatiky | M5 |
| materiál základní desky | hliník legovaný pro tváření |
| materiál křížového vedení | zušlechťená ocel |
| materiál bočních dílů | hliník legovaný pro tváření |