

Obslužný modul HSW-12-AP-SD-W

číslo dielca: 540230

FESTO

Pick & Place na prekladanie dielov o 90° uhol s krytom a dodatočnou medzipolohou.



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|---|---|
| Pracovný zdvih | 15 ... 25 mm |
| Velkosť | 12 |
| Max. lineárny zdvih pri uhle kyvu 90° | 142/142 mm |
| Maximálny Z-zdvih, čakacia pozícia | 15 mm |
| Z-zdvih | 80 ... 100 mm |
| Tlmenie | CC: Tlmič nárazov na oboch stranách mäkká charakteristika |
| montážna poloha | ľubovoľný |
| Konštrukčné vyhotovenie | Lineárne vedenie a otočné uloženie Výkyvný pohon nútený postup činností |
| Rozpoznanie polohy | pre snímače koncových polôh |
| Pracovný tlak | 4 ... 8 bar |
| Minimálny taktovací čas | 0,8 s |
| Opakovateľná presnosť, koncové polohy | +/-0,02 mm |
| Pracovné médium | filtrovaný, nemazaný stlačený vzduch filtrovaný, mazaný stlačený vzduch |
| Teplota okolia | 0 ... 60 °C |
| Maximálny moment Mx | 1,5 Nm |
| Maximálny moment My | 1,5 Nm |
| Maximálny moment Mz | 1,5 Nm |
| Maximálna pracovná sila v smere Y | 35 N |
| Teoretická sila pri 6 bar | 35 N |
| Hmotnosť výrobku | 3.340 g |
| Typ upevnenia | S priebežnou dierou a centrovacím krúžkom |
| Pneumatická prípojka, čakacia pozícia | M5 |
| Pneumatická prípojka | M5 |
| Materiálová informácia, dorazy | vysokolegovaná oceľ |
| Materiálová informácia pre kryt | Hliníková tvárna zliatina eloxovaný |
| Materiálová informácia, diel tlakovej pružiny | vysokolegovaná oceľ |
| Materiálová informácia pre základovú dosku | Hliníková tvárna zliatina eloxovaný |
| Materiálová informácia, držiak | Hliníková tvárna zliatina eloxovaný |
| Materiálová informácia pre krížové vedenie | Zušľachtená oceľ |
| Materiálová informácia, kyvná páka | cementačná oceľ brunýrovaný |
| Materiálová informácia, kulisy | cementačná oceľ tvrdý |
| Materiálová informácia, lišta na snímače | Hliníková tvárna zliatina eloxovaný |
| Materiálová informácia, hrebeň | Hliníková tvárna zliatina eloxovaný |
| Materiálová informácia, nastavovacia skrutka | vysokolegovaná oceľ |