

Handling modülü HSW-16-AP

Ürün numarası: 540234

FESTO



Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|---|--|
| Çalışma stroku | 20 mm...35 mm |
| Boyut | 16 |
| 90° dönüş açısında maks. doğrusal strok | 175/175 mm |
| Z strok | 80 mm...100 mm |
| Sönümleme | Çift taraflı darbe emici yumuşak eğri |
| Montaj konumu | herhangi bir |
| Tasarım | Lineer kılavuz ve pivot rulman Döner tahrik zorunlu hareket dizisi |
| Konum algılama | yaklaşım sensörü için |
| Çalışma basıncı | 4 bar...8 bar |
| Minimum döngü süresi | 1 sn |
| Tekrarlama hassasiyeti son konumlar | +/-0,02 mm |
| İşletim ortamı | ISO 8573-1:2010 [7::-] uyarınca basınçlı hava |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not | Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli) |
| LABS uygunluğu | VDMA24364-B2-L |
| Ortam sıcaklığı | 0 °C...60 °C |
| Maks. moment Mx | 2.5 Nm |
| Maks. moment My | 2.5 Nm |
| Maks. moment Mz | 2.5 Nm |
| Maks. taşıma kapasitesi | 1.5 kg |
| Y yönünde maksimum proses kuvveti | 50 N |
| 0,6 MPa' da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet | 55 N |
| Ürün ağırlığı | 5100 g |
| Montaj türü | geçiş deliği ve merkezleme parçası ile |
| Pnömatik bağlantı | M5 |
| Stoper malzemesi | yüksek alaşımlı çelik |
| Yay basınç parçası malzemesi | yüksek alaşımlı çelik |
| Taban plakası malzemesi | Dövme alüminyum alaşım eloksallı |
| Tutma braket malzemesi | Dövme alüminyum alaşım eloksallı |

| Özellik | Değer |
|--------------------------|---------------------------------------|
| Çapraz kılavuz malzemesi | Su verilmiş ve temperlenmiş çelik |
| Döner kol malzemesi | Sertleştirilmiş çelik parlak |
| Kılavuz yarı malzemesi | Sertleştirilmiş çelik sertleştirilmiş |
| Sensör rayı malzemesi | Dövme alüminyum alaşım eloksallı |
| Köprü malzemesi | Dövme alüminyum alaşım eloksallı |
| Ayar vidası malzemesi | yüksek alaşımlı çelik |