

Cilindro antigiro DZF-1 1/4""-1/2""-P-A

Cód. do item: 194193

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---|--|
| Curso | 0,5 in |
| Diâmetro do êmbolo | 1 1/4 " " |
| Ângulo de torção máxima da haste +/- | 0.8 deg |
| Amortecimento | anéis/placas de amortecimento elásticos em ambos os lados |
| Funcionamento | de dupla ação |
| Proteção antigiro/guia | Êmbolo oval |
| Pressão operacional | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar |
| Meio de operação | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Observação sobre o meio de operação/controlador | Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior) |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 2 - resistência moderada à corrosão |
| Conformidade LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura ambiente | -20 °C...80 °C |
| Força teórica a 6 bar, retorno | 415 N |
| Força teórica a 6 bar, avanço | 483 N |
| Cargas móveis com curso de 0 mm | 65 g |
| Suplemento de massa movida por curso de 10 mm | 180 g |
| Suplemento de peso por curso de 10 mm | 9 g |
| Peso básico com curso de 0 mm | 272 g |
| Conexão pneumática | 1/8 NPT |
| Material da tampa | Alumínio |
| Material vedações | FPM TPE-U(PU) |
| Material corpo | Liga de alumínio |
| Material da haste | aço de alta liga |