

# Trava de retenção KPE-20

Cód. do item: 178468

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Posição de instalação	Indiferente
Tipo de fixação com sentido de aplicação	Ambos os lados Fixação por mola, soltar por meio de ar comprimido
Estrutura	Discos pivotantes
Variantes	haste simples
Detecção de posição	sem
Função de segurança	Suportar e parar um movimento
Pressão operacional	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar 43.5 psi...145 psi
Pressão de desbloqueio	0.3 MPa 3 bar
Material redondo a ser fixado	20 mm
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre o meio de operação/controle	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	-10 oC...80 oC
Força de retenção estática	2000 N
Peso do produto	930 g
Conexão de liberação da trava	G1/8
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material vedações	NBR TPE-U(PU)
Material da mola	Aço para molas
Material corpo	Alumínio anodizado
Material mordças de fixação	Latão
Material êmbolo	POM