

Conjunto do balanceador YHBP-

Número de referência: 8087218

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Faixa de curso	100 mm...1990 mm
Diâmetro do cilindro	50 mm...200 mm
Sistemas cinemáticos suportados	Coluna de elevação Cinemática paralela
Proteção contra inversão da polaridade	Para tensão de funcionamento
Pressão operacional	0.4 MPa...0.8 MPa 4 bar...8 bar
Velocidade de deslocamento máx.	1 m/s
Faixa da tensão de operação CC	21.6 V...26.4 V
Ciclo de funcionamento	100%
Tensão de funcionamento nominal CC	24 V
Corte residual	5 %
Consumo de energia com saídas sem carga	2 A
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Em conformidade com LABS	VDMA24364 zona III
Temperatura de armazenamento	-20 oC...70 oC
Nível de proteção	IP65
Observação sobre o nível de proteção	Ip20 para unidade de relé de segurança PNOZ IP20 para sistema de controlo CMCB-...-C IP20 para controlador CECC-D IP54 para sistema de controlo CMCB-...-CC Quando montado
Temperatura ambiente	0 oC...50 oC
Carga	25 kg...999 kg
Rácio de transmissão da cinemática	1:5 para colunas de elevação 1:1 - 1:5 para o sistema cinemático paralelo
Peso do produto	4.8 kg...60.5 kg
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS