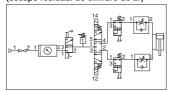
Série **KE**

Válvula de alívio de pressão residual com conexão instantânea

A pressão residual no cilindro pode ser facilmente liberada com o pressionamento do botão.

Exemplo de diagrama de circuito (escape residual do cilindro de ar)



- Fácil operação com botão.
- As peças da tubulação estão disponíveis em dois tipos: com conexão instantânea e com rosca Rc

Diâmetro de tubulação aplicável: ø6, ø8, ø10, ø12

Rosca de conexão Rc: 1/4, 3/8

 Tempo de alívio de pressão residual: aprox. 7 segundos (tempo necessário para a pressão ser de 0,5 MPa a 0,05 MPa)

Exemplo de tempo de alívio de pressão residual do cilindro







Multissuporte (Série TMA) para fixação da série KEI

Consulte a página 456 para obter detalhes.

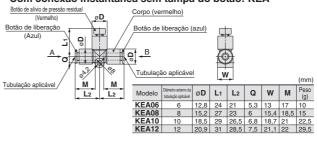


Especificações

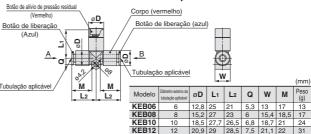
Modelo	Sem a tampa do botão	KEA06	KEA08	KEA10	KEA12
	Com a tampa do botão	KEB06	KEB08	KEB10	KEB12
	Rosca Rc com tampa do botão	_	KEC-02	_	KEC-03
Diâmetro externo da tubulação aplicável ou rosca de conexão		ø6	ø8, Rc 1/4	ø10	ø12, Rc 3/8
Material do tubo aplicável		Nylon, soft-nylon, poliuretano, FEP, PFA			
Fluido		Ar			
Faixa de pressão de trabalho		0 a 1 MPa			
Temperatura ambiente e do fluido		-5 a 60 °C (sem congelamento)			
Área ef	etiva Nylon	13,1 mm ²	26,1 mm ²	41,5 mm ²	58,3 mm ²
	Poliuretano	13,1 mm ²	18,0 mm ²	29,5 mm ²	46,1 mm ²
Área efetiva de alívio de pressão residual		1,8 mm²			
	Corpo	Vermelho			
Cor	Botão				
	Botão de liberação (Peça de conexão do tubo)	Azul			

Dimensões

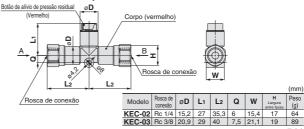
Com conexão instantânea sem tampa do botão: KEA



Com conexão instantânea com tampa do botão: KEB



Rosca Rc com tampa do botão: KEC



541

AS TMH

ASD AS

AS-FG

AS-FM

AS-D AS-T

AS-T

ASN

AQ ASV

AK

VCHC

ASS

ASQ