

SE 14 K ES. Edelstahl-Schnellentlüftungsventil, G 1/4", kompakt

Réf. article FL-SE-14-K-ES

Fabricant Fluidics equipment

EAN 4050571617615

Edelstahl-Schnellentlüftungsventil, G 1/4", kompakt

DONNÉES TECHNIQUES

Couleur **Acier inoxydable**Détection de position **Non**Numéro de tarif douanier **84812090**Poids **0.05 kg**

DESCRIPTION

Werkstoffe:

Körper: 1.4404, Dichtungen: FKM, Dämpfermaterial 1.4401

Temperaturbereich:

-10°C bis +150°C

Betriebsdruck:

2 - 10 bar

Medien:

geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft

Funktion:

Diese Ventile werden verwendet, um Zylinder sehr schnell zu entlüften und damit die Zylindergeschwindigkeit zu erhöhen. Sie werden dazu mit dem Anschluss 2 direkt an den Zylinder geschraubt. Belüftung: Die von dem Steuerventil strömende Luft kann von Anschluss 1 ungehindert zu Anschluss 2 strömen. Entlüftung: Wenn das Steuerventil auf Entlüftung schaltet, wird 1 drucklos. Das Ventil schaltet auf Durchfluss von 2 nach 3 und die Luft aus dem Zylinder kann ungehindert ins Freie entlüften.

Achtung:

Nur bei Zylindern anwenden, bei denen für eine ausreichende Dämpfung in den Endlagen gesorgt ist (einstellbare Entlagendämpfung, Stoßdämpfer).

Werkstoffe:

Körper: 1.4404, Dichtungen: FKM, Dämpfermaterial 1.4401

Temperaturbereich:

-10°C bis +150°C

Betriebsdruck:

2 - 10 bar

Medien:

geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft

Funktion:

Diese Ventile werden verwendet, um Zylinder sehr schnell zu entlüften und damit die Zylindergeschwindigkeit zu erhöhen. Sie werden dazu mit dem Anschluss 2 direkt an den Zylinder geschraubt. Belüftung: Die von dem Steuerventil strömende Luft kann von Anschluss 1 ungehindert zu Anschluss 2 strömen. Entlüftung: Wenn das Steuerventil auf Entlüftung schaltet, wird 1 drucklos. Das Ventil schaltet auf Durchfluss von 2 nach 3 und die Luft aus dem Zylinder kann ungehindert ins Freie entlüften.

Achtung:

Nur bei Zylindern anwenden, bei denen für eine ausreichende Dämpfung in den Endlagen gesorgt ist (einstellbare Entlagendämpfung, Stoßdämpfer).