

- > Anschluss: 1/4" ... 3/4" (ISO G/PTF)
- > T64B 2/2-Wege ohne Entlüftung
- > T64T 3/2-Wege mit Entlüftungsanschluss 1/8"
- > T64E 3/2 USA OSHA Absperrventile
- > Sicherung des Absperrventils in offener und geschlossener Position
- > Einsatz vor Wartungsgeräte der Baureihe 64



Technische Merkmale

Betriebsmedium:

Druckluft

Maximaler Betriebsdruck:

17 bar (246 psi) max.

Anschlüsse:

1/4", 3/8", 1/2" oder 3/4"

Entlüftungsanschluss:

1/8 PTF mit PTF Hauptanschluss

Rc1/8 mit ISO G Hauptanschluss

Standard Zulassungen:

II 2G Ex h IIC T6 Gb

II 2D Ex h IIIC T85° Db

Umgebungs-/Mediums-temperatur:

-20° ... +80°C (-4° ... +176°F)

Um das Einfrieren der beweglichen Teile zu vermeiden, muss die Druckluft unter +2°C (+35°F) frei von Feuchtigkeit sein.

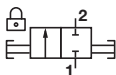
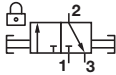
Material:

Gehäuse: Zink eloxiert

Schieber: Acetal

Dichtungen: NBR

Technische Daten - Standard Ausführung

Symbol	Anschluss	Nennweite	Cv Faktor vom Ein- zum Ausgang	Entlüftungsanschluss	Gewicht (kg)	Typ
	G1/4	—	2,6	—	0,40	T64B-2GB-P1N
	G3/8	—	5,5	—	0,40	T64B-3GB-P1N
	G1/2	Basis	6,7	—	0,38	T64B-4GB-P1N
	G3/4	—	7,5	—	0,38	T64B-6GB-P1N
	G1/4	—	2,6	1/8"	0,40	T64T-2GB-P1N
	G3/8	—	5,5	1/8"	0,40	T64T-3GB-P1N
	G1/2	Basis	6,7	1/8"	0,38	T64T-4GB-P1N
	G3/4	—	7,5	1/8"	0,38	T64T-6GB-P1N
	G1/4	—	2,6	Ohne Gewinde	0,40	T64E-2GB-P1N
	G3/8	—	5,5	Ohne Gewinde	0,40	T64E-3GB-P1N
	G1/2	Basis	6,7	Ohne Gewinde	0,38	T64E-4GB-P1N
	G3/4	—	7,5	Ohne Gewinde	0,38	T64E-6GB-P1N

Typenschlüssel

T64★-★-★-★- P1N

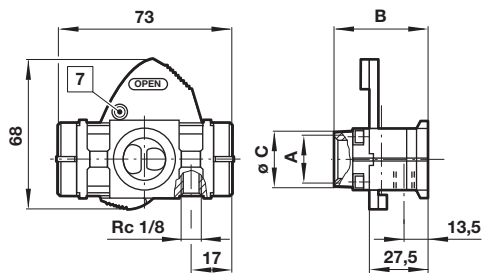
Type	Kennung	Anbauseite	Kennung
2/2 schwarzer Schieber (Standard)	B	Primär-Anschluss (Standard)	B
3/2 gelber Schieber (OSHA)	E	Sekundär-Anschluss	C
3/2 roter Schieber (Standard)	T	Gewinde	Kennung
Anschluss	Kennung	PTF	A
1/4"	2	ISO G (Standard)	G
3/8"	3		
1/2"	4		
3/4"	6		

**Schalldämpfer
(nur T64T)**



T40B1800

Abmessungen Absperrventile

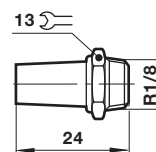


A	B	ø C	Typ
G1/4	48	27	T64T-2G*-P1N
G3/8	48	27	T64T-3G*-P1N
G1/2	48	27	T64T-4G*-P1N
G3/4	51	33	T64T-6G*-P1N

* B = Primär-Anbauseite, C = Sekundär-Anbauseite

Schalldämpfer

Abmessungen in mm
Projection/First angle



Sicherheitshinweise

Diese Produkte sind ausschließlich in Druckluftsystemen zu verwenden. Sie sind dort einzusetzen, wo die unter »**Technische Merkmale/-Daten**« aufgeführten Werte nicht überschritten werden.

Berücksichtigen Sie bitte die entsprechende Katalogseite. Vor dem Einsatz der Produkte bei nicht industriellen Anwendungen, in lebenserhaltenden- oder anderen Systemen, die nicht in den veröffentlichten Anleitungsunterlagen enthalten sind, wenden Sie sich bitte direkt an IMI Precision Engineering, Norgren GmbH.

systemen verwendete Komponenten auf verschiedene Arten versagen. Systemauslegern wird dringend empfohlen, die Störungsarten aller in Pneumatiksystemen verwendeten Komponententeile zu berücksichtigen und ausreichende Sicherheitsvorkehrungen zu treffen, um Verletzungen von Personen sowie Beschädigungen der Geräte im Falle einer solchen Störung zu verhindern. Systemausleger sind verpflichtet, Sicherheitshinweise für den Endbenutzer im Betriebshandbuch zu vermerken, wenn der Störungs-schutz nicht ausreichend gewährleistet ist.