

Adapter NPFV

FESTO



Merkmale

Auf einen Blick

- Adapter mit Filter, um bei unsauberer Druckluft Funktionsstörungen am Magnetventil zu verhindern
- Eingebauter Filtersieb mit Maschenweite 0,1 mm hält Schmutzpartikel zurück und kann bei Bedarf einfach gereinigt werden
- Von Außengewinde G1/4 auf Innengewinde G1/4 oder NPT1/4 und von Außengewinde NPT1/4 auf Innengewinde NPT1/4

Typenschlüssel

001	Baureihe	
NPFV	Adapter NPFV	
002	Bauart	
A	Adapter	
003	Zusatzeigenschaften	
F	Filter	

004	Pneumatischer Anschluss 1	
G14	G1/4	
N14	1/4 NPT	
005	Anschlussart 2	
N14	1/4 NPT	
G14	G1/4	
006	Gewindeart	
MF	Außen-/Innen	

Datenblatt

Allgemeine Technische Daten

Pneumatischer Anschluss 1	G1/4	1/4 NPT
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4, 1/4 NPT	1/4 NPT
Nennweite	6 mm	

Betriebs- und Umweltbedingungen

Betriebsdruck	0,2 ... 0,8 MPa	
Betriebsdruck	2 ... 8 bar	
Betriebsdruck	29 ... 116 psi	
Explosionsschutz	Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)	
Korrosionsbeständigkeits- klasse KBK ¹⁾	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung	

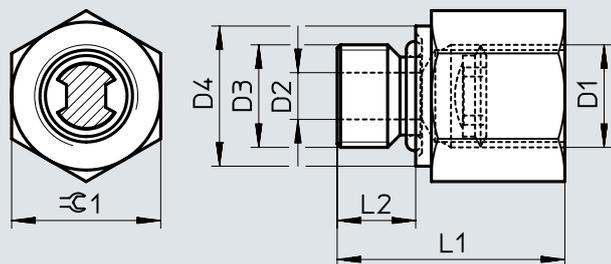
1) Weitere Informationen www.festo.com/x/topic/kbk

Werkstoffe

Werkstoff Adapter	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III

Abmessungen

Abmessungen – Adapter NPFV

Download CAD-Daten → www.festo.com

	D1	D2	D3	D4	L1	L2	⊥1
NPFV-AF-G14-N14-MF	1/4 NPT	6	G1/4	18	29	10	19
NPFV-AF-G14-G14-MF	G1/4	6	G1/4	18	29	10	19
NPFV-AF-N14-N14-MF	1/4 NPT	6	1/4 NPT	18	29	10	19

Bestellangaben

Bestellangaben					
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 2	Nennweite	Teile-Nr.	Typ
	G1/4	G1/4	6 mm	563398	NPFV-AF-G14-G14-MF
		1/4 NPT		563397	NPFV-AF-G14-N14-MF
	1/4 NPT			4727333	NPFV-AF-N14-N14-MF