

74749-60, 74749-61 Optische Druckanzeige

- Anschluss: 1/4" (ISO G/NPT)
- Einfache pneumatische Druckanzeige
- Kontrastreiche Farbkombination ermöglicht schnelle Identifikation



Technische Merkmale

Betriebsmedium:
Druckluft, gefiltert, trocken oder geölt

Anschluss:
G1/4 oder 1/4 NPT

Umgebungs-/Mediums-temperatur:
-40 ... +80°C (-40 ... +176°F)
Air supply must be dry enough to avoid ice formation at temperatures below +2°C (+35°F).

Material:
Gehäuse: Edelstahl mit Kunststoffrohr
Feder: Edelstahl
Dichtungen: NBR

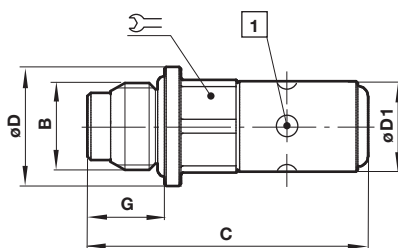
Regelbereich:
siehe Tabelle unten

Technische Daten

Symbol	An-schluss	Betriebs-druck (bar)	Farbwechsel bei steigendem Druck		Farbwechsel bei fallendem Druck		Farben		Typ
			Beginnt bei (bar)	Fertig bei (bar)	Beginnt bei (bar)	Fertig bei (bar)	Normal	Betätigt	
	1/4 NPT	1 ... 10	1,8 (± 0,5)	3,0 (± 0,5)	2,0 (± 0,5)	1,2 (± 0,5)	Rot	Grün	74749-60
	G 1/4	1 ... 10	1,8 (± 0,5)	3,0 (± 0,5)	2,0 (± 0,5)	1,2 (± 0,5)	Rot	Grün	74749-61

Abmessungen

Abmessungen in mm
Projection/First angle



1 Farbe
Rot (drucklos)
Grün (Druck beaufschlagt)

B	C	Ø D	Ø D1	G		Gewicht (g)	Typ
G 1/4	42	18	14	11,5	14	35	74749-61
1/4 NPT	42	18	14	16	14	35	74749-60

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 Anleituungsunterlagen enthalten sind, wenden Sie sich bitte direkt an IMI Precision Engineering, Norgren GmbH.

Durch Missbrauch, Verschleiß oder Störungen können in Pneumatik-

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.