K-DMUF FESTSTOFFHALTIGE MED

Druckmessumformer für viskose und festoffhaltige Medien, Nichtlinearität 0,2%

Eigenschaften

Typ	S-11
Spannung	DC 10 (14) ... 30 V
Elektrischer Anschluss	mit Winkelstecker nach DIN EN 175301-803 A
Schutzart	IP 65 nach EN 60529
Ausgangssignal	4 - 20 mA, 2-Leiter
Nichtlinearität	0,2% der Spanne
Medientemperatur	-30 °C bis +100 °C; (Messbereich 400 und 600 bar: -30 °C bis +70 °C)
Umgebungstemperatur	-20 °C bis +80 °C
Messstoffberührte Teile	CrNi-Stahl 1.4571
Gehäuse	CrNi-Stahl 1.4571



Beschreibung

Druckmessumformer aus CrNi-Stahl mit frontbündiger Membrane für die Messung von viskosen, pastösen, adhäsiven, kristallisierenden, partikelhaltigen und verunreinigten Medien, die Prozessanschlüsse mit Druckkanalbohrungen verstopfen können. Anwendungsbereiche: Elektronische Druckmessung für die Nahrungs- und Genussmittelindustrie, für Hydraulikaggregate und allgemeine Industrieanwendungen.

Zusätzliche Informationen

Weitere Messbereiche auf Anfrage

Optional auf Anfrage stehen für hohe Medientemperaturen (bis zu +150 °C) auch Druckmessumformer mit Kühlstrecke zur Verfügung.

Artikel

Bezeichnung	Messbereich	Gewinde
K- 07 20 12 38	0 - 0,25 bar	G 1
K- 07 20 12 39	0 - 0,4 bar	G 1
K- 07 20 12 40	0 - 1,0 bar	G 1
K- 07 20 12 41	0 - 10,0 bar	G 1/2
K- 07 20 12 42	0 - 100,0 bar	G 1/2
K- 07 20 12 43	0 - 16,0 bar	G 1/2
K- 07 20 12 44	0 - 160,0 bar	G 1/2
K- 07 20 12 45	0 - 25,0 bar	G 1/2
K- 07 20 12 46	0 - 250,0 bar	G 1/2
K- 07 20 12 47	0 - 4,0 bar	G 1/2
K- 07 20 12 48	0 - 40,0 bar	G 1/2
K- 07 20 12 49	0 - 400,0 bar	G 1/2
K- 07 20 12 50	0 - 6,0 bar	G 1/2
K- 07 20 12 51	0 - 60,0 bar	G 1/2
K- 07 20 12 52	0 - 600,0 bar	G 1/2

Ersatzteile

K-ZUBEH DRUCKMESSUMFOR	Zubehör für Druckmessumformer für viskose und festoffhaltige Medien, Nichtlinearität 0,2%

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.