Drehkolbenzähler FIO Serie C ohne Encoder

P105001156





Produkthinweis

Bei dem innovativen Fiorentini Drehkolbenzähler iM-TM-RM aus Aluminium handelt es sich um einen Zähler, der für eichpflichtige Anwendungen zugelassen ist. Er trägt bei gleichzeitiger Verbesserung der Messgenauigkeit zu einer Reduzierung der Installations- und Wartungskosten bei. Der Zähler wird von Industrie- und Gasversorgungsunternehmen für Erdgas, Argon, Butan, Ethan, Stickstoff, Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Luft, Methan, Penthan oder Propan eingesetzt.

Merkmale

• Gehäuse: Aluminiumguss, hart eloxiert

verschiedene Einbaulängen verfügbar

Messbereich von 1:30 bis 1:160

Reproduzierbarkeit 0,1 %

Temperaturbereiche Gastemperatur: -25°C bis +55°C (MID) Kompakte Größe und geringeres Gewicht

Hochleistungsfähiges Kolbenprofil für größeren Messbereich

Extrem unempfindlich gegen Rohrleitungsverspannungen

Multifunktionale Anzeige (Multiposition Optional)

Pulsations- und geräuscharme TWIN Version lieferbar

Weniger Anfälligkeit gegenüber Schäden durch Druckstöße

Vereinfachte Wartung und Reparatur

Lieferbare Nennweiten 40, 50, 80, 100; 150,

Flansche PN16,. ANSI150,

Zulassung gemäß EN12480, MID, PED

Optionen

HF-Impulsgeber

optischer Encoder

Anfahrsiebe

Bypass (bei TWIN Version

Artikel- Nr.	Bezeichnung	Qmin (m³/h)	Qmax (m³/h)	Impuls-abgriff (m3/Imp)	DN	PN (bar)	Einbaumass (mm)	Hersteller
P105001156	DKZ FIO Serie C G10 G1½" – G	0.5	16	0.1	40	16	121	Pietro Fiorentini
P105001158	DKZ FIO Serie C G16 DN50 – F	0.5	25	0.1	50	16	171	Pietro Fiorentini
P105001159	DKZ FIO Serie C G25 DN50 – F	0.65	40	0.1	50	16	171	Pietro Fiorentini

Artikel- Nr.	Bezeichnung	Qmin (m³/h)	Qmax (m³/h)	lmpuls-abgriff (m3/lmp)	DN	PN (bar)	Einbaumass (mm)	Hersteller
P1050011	DKZ FIO Serie C G40 DN50 – F	0.65	65	0.1	50	16	171	Pietro Fiorentini
P10500116	DKZ FIO Serie C G65 DN50 – F	0.65	100	0.1	50	16	171	Pietro Fiorentini
P10500116	51DKZ FIO Serie C G100 DN80 – 171 – F	1.0	160	1	80	16	171	Pietro Fiorentini
P10500116	52DKZ FIO Serie C G160 DN80 – 241 – F	1.6	250	1	80	16	241	Pietro Fiorentini
P10500116	DKZ FIO Serie C G160 DN100 – F	2.5	250	1	100	16	241	Pietro Fiorentini
P10500116	54 DKZ FIO Serie C G250 DN100 – F	2.5	400	1	100	16	241	Pietro Fiorentini
P10500116	55DKZ FIO Serie C G400 TWIN DN100 – F	4.0	650	1	100	16	241	Pietro Fiorentini
P10500116	бФKZ FIO Serie C G400 TWIN DN150 – F	4.0	650	1	150	16	241	Pietro Fiorentini
P1050011	67DKZ FIO Serie C G650 TWIN DN150 – F	6.0	1000	1	150	16	241	Pietro Fiorentini