

OVALRADZÄHLER OC REEDKONTAKT



HAUPTMERKMALE

Produkttyp:	unmittelbarer Volumenzähler (Single-Case)
Anwendung:	für Flüssigkeiten
Messgenauigkeit:	bis zu ±0,5 % vom Messwert (optional ±0,25 %)
Ex-Zulassung:	Zone 1 (REED als einfaches Betriebsmittel bewertet)
Prozesstemperatur:	0°C bis 70°C
Prozessdruck:	bis 16 bar
Gehäusematerial:	AISI 304, Aluminium
medienberührte Teile:	AISI 304, Aluminium
Versorgung:	über SPS / PLS, 24 VDC
Ausgang / Anzeige:	Impulsausgang
Prozessanschluss:	Außengewinde (R) / Innengewinde (G)
Besonderheiten:	kompakte Ausführung, hohe Auflösung

MESSBEREICH

Viskosität in mPa·s			< 0,3	0,3 - 1,5	1,5 - 150	150 - 350
Typ	DN	Durchfluss	[l/min]	[l/min]	[l/min]	[l/min]
OC 5	G ¾"	min	8	5	5	2,5
		Dauerbetrieb	16	33	45	25
		max	40	50	50	25
OC 5	R 1"	min	8	5	5	2,5
		Dauerbetrieb	16	33	45	25
		max	40	50	50	25
OC 10	G 1"	min	16	10	10	7
		Dauerbetrieb	33	70	80	70
		max	80	100	100	70
OC 10	R 1½"	min	16	10	10	7
		Dauerbetrieb	33	70	80	70
		max	80	100	100	70

AUSGANGSSIGNALE

Impulsausgang über Reed-Kontakt

Typ	Imp/l	Freq.Hz
OC 5	200	167
OC 10	100	167

Weitere Informationen und Produktvarianten erhalten Sie gerne auf Anfrage.

