

# Flow-Division

magnetisch induktives-Durchflußmeßgerät  
Servicefragebogen

Datum: \_\_\_\_\_.

An <b>Flow-Division</b> <b>Heinz-Georg Hemken</b> e-mail: <a href="mailto:info@flow-division.com">info@flow-division.com</a> Tel.: +49 (0) 4401 - 700530 Fax: +49 (0) 4401 - 700530	Von Firma:  Tel.: Fax:
--	---------------------------------

Technische Angaben zur Applikation: ( Installationskizze möglichst beilegen)

Beschreibung der Flüssigkeit	Leitfähigkeit des Mediums	
	Name des Mediums / Chemische Formel	
	Gas / Feststoffanteile	≤ 1%
	Art der Feststoffe / Konzentration	
	Dichte des Mediums [mpas/S]	
	Viskosität des Mediums	
Nennweite		2,0.....500 mm
Prozess Temperatur		Max +180°C Min -20°C
Umgebungstemperatur		-20°C bis +65°C
Druck in Prozessleitung		Max PN 40
Auskleidung		Hard- Weichgummi;PVC;PEEK; PTFE
Explosionsschutz		

<b>Serien-Nr. Meßumformer</b>	Typenschild		
<b>Bestell-Nr. Meßumformer</b>	Typenschild	7ME	- - +
<b>Serien-Nr. Meßaufnehmer</b>	Typenschild		
<b>Bestell-Nr. Meßaufnehmer</b>	Typenschild	7ME	- - +
<b>aktueller Durchflußwert</b>	Display		
<b>Fließgeschwindigkeit</b> [m/s]	Display		
<b>Stromsignal</b> [mA]	Kl. 8 u. 9		
<b>Eingestellte Einheit</b>			
<b>eingestellter Meßbereichsendwert</b>			
<b>Fließrichtung</b> [+ Richtung]			
<b>Messrichtung</b> [vorw.+rückw.]			
<b>Schleichmenge</b> [1%]			
<b>Filterzeitkonstante</b> [3,00 sec.]			
<b>Netzsynchrosation</b> [automatik]			
<b>Impulswertigkeit / Einheit</b>			
<b>Endfrequenz</b> [10.000 Hz]			
<b>Spannung UM (Magnetstrom)</b> [400]	In Reihe zur Spule		
<b>Spannung in Volt / Isolationswert in Ohm U<sub>e1</sub></b> Elektrodengleichspg / Widerstand. Kl. bei Aufnehmer 22 - 23		U (in mV)	R (in Ohm)
<b>Spannung in Volt / Isolationswert in Ohm U<sub>e2</sub></b> Elektrodengleichspg / Widerstand. Kl. bei Aufnehmer 22 - 24		U (in mV)	R (in Ohm)
<b>Spulenwert</b> [bei getrennter Version an Klemme 5 u. 6]			
<b>Taktfrequenzfrequenz</b>			
<b>K100-Wert</b> <i>Sensor und Umformerdaten gleich ?</i>			
<b>K0-Wert</b> <i>Sensor und Umformerdaten gleich ?</i>			
<b>Erdung des Aufnehmers</b> <i>durchgeführt?</i>			