



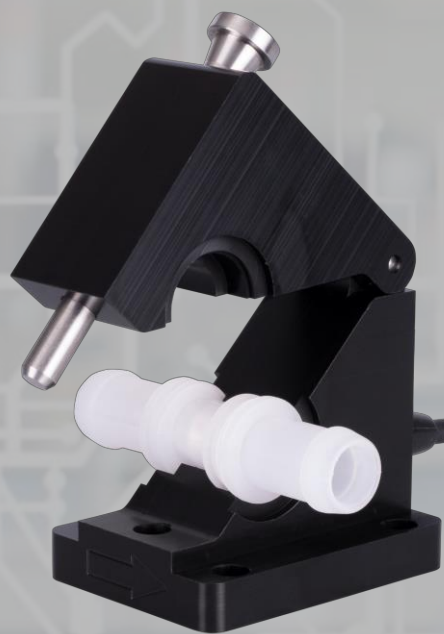
一次性使用 PVDF 夹管安装



型号	0045	0085
管内径 mm	4.7	9.3
线形流量范围	0.1 - 2.0 L/min	0.5 - 20 L/min
最低流量	0.03 L/min	0.5 L/min
精准度	1% of reading	1% of reading
重复性	< 0.15%	< 0.15%
介质接触材料	PVDF / Ruby	PVDF / Ruby
管连接方式	7 mm hose barb	12 mm hose barb
管子长度 mm	53	62
流体温度 °C	-20 to +80	-20 to +80
最大压力在20°C/bar	25	20
介质粘稠度 / cSt.	0.8 - 10	0.8 - 10
K系数、每公升脉冲数	100,000	4,800
供应电压	5 - 30 Vdc	5 - 30 Vdc
信号输出	5 - 30 V 方波	5 - 30 V 方波
功耗	34 mA at 5 V	34 mA at 5 V
线长	PVC 1米	PVC 1米



PVDF - 固定安装方式



型号	0045	0085	0250*
管内径 mm	4.7	9.3	25.4
线形流量范围	0.1 - 2.0 L/min	0.5 – 20.0 L/min	5.0 – 120.0 L/min
最低流量	0.03 L/min	0.5 L/min	5.0 L/min
精准度	1% of reading	1% of reading	1% of reading
重复性	< 0.15%	< 0.15%	< 0.15%
介质接触材料	PVDF / Ruby	PVDF / Ruby	PVDF / Ruby
管连接方式	7 mm hose barb	12 mm hose barb	32 mm hose barb
管子长度 / mm	53	62	90
流体温度 / ° C	-20 to +80	-20 to +80	-20 to +80
最大压力在20° C/bar	20	25	15
介质粘稠度 / cSt.	0.8 - 10	0.8 - 10	0.8 - 10
K系数、每公升脉冲数	100,000	4,800	300
供应电源	5 - 30 Vdc	5 - 30 Vdc	5 - 30 Vdc
信号输出	5 - 30 V 方波	5 - 30 V 方波	5 - 30 V 方波
功耗	34 mA at 5 V	34 mA at 5 V	34 mA at 5 V
线长	PVC 1 米	PVC 1 米	PVC 1 米

*



一次性使用 PFA

Clip mounting / Click housing / Tubeholder

Clipmountig



Tubeholder



Click housing



型号	0045	0085	0125*
管内径 / mm	4.6	9.1	14
线形流量范围	0.1 - 2.0 L/min	0.5 - 20 L/min	1.5 - 40 L/min
最低流量	0.06 L/min	0.5 L/min	1.5 L/min
精准度	1% of reading	1% of reading	1% of reading
重复性	< 0.15%	< 0.15%	< 0.15%
介质接触材料	PFA / Ruby	PFA / Ruby	PFA / Ruby
管连接方式	7 mm hose barb / 1/8" NPT	12.5 mm hose barb / 1/4" NPT	1/2" BSP
管子长度 / mm	52	61	72
流体温度 / °C	-20 to +80	-20 to +80	-20 to +80
最大压力在20°C/bar	20	15	10
介质粘稠度 / cSt.	0.8 - 10	0.8 - 10	0.8 - 10
K系数、每公升脉冲数	120,000	5,500	2,000
供应电源	5 - 30 Vdc	5 - 30 Vdc	5 - 30 Vdc
信号输出	5 - 30 V 方波	5 - 30 V 方波	5 - 30 V 方波
功耗	34 mA at 5V	34 mA at 5V	34 mA at 5 V
线长	PVC 1 米	PVC 1 米	PVC 1 米

* Clip mounting only



PVDF 固定选型 (不可替代)



型号	0045	0085
管内径 / mm 线形流量	4.7	9.3
范围 最低流量	0.1 - 2.0 L/min	0.5 - 20 L/min
精准度	0.03 L/min	0.5 L/min
重复性	1% of reading	1% of reading
介质接触材料	< 0.15%	< 0.15%
管连接方式	PVDF / Ruby	PVDF / Ruby
	7 mm hose barb	12 mm hose barb
管子长度 / mm	53	62
流体温度 / °C	-20 to +80	-20 to +80
最大压力在20°C/bar	25	20
介质粘稠度 / cSt.	0.8 - 10	0.8 - 10
K系数、每公升脉冲数	100,000	4,800
供应电源	5 - 30 Vdc	5 - 30 Vdc
信号输出	5 - 30 V 方波	5 - 30 V 方波
功耗	34 mA at 5V	34 mA at 5 V
线长	PVC 1 米	PVC 1 米

PFA 固定选型 (不可替换)



型号	0045	0085	0125
管内径 / mm 线形流量	4.6	9.1	14
范围 最低流量	0.1 - 2.0 L/min	0.5 - 20 L/min	1.5 - 40 L/min
精准度	0.06 L/min	0.5 L/min	1.5 L/min
重复性	1% of reading	1% of reading	1% of reading
介质接触材料	< 0.15%	< 0.15%	< 0.15%
	PFA / Ruby	PFA / Ruby	PFA / Ruby
管连接方式	7 mm hose barb / 1/8" NPT	12.5 mm hose barb / 1/4" NPT	1/2" BSP
管子长度 / mm	52	61	72
流体温度 / °C	-20 to +80	-20 to +80	-20 to +80
最大压力在20°C / bar	20	15	10
介质粘稠度 / cSt.	0.8 - 10	0.8 - 10	0.8 - 10
K系数、每公升脉冲数	120,000	5,500	2,000
供应电源	5 - 30 Vdc	5 - 30 Vdc	5 - 30 Vdc
信号输出	5 - 30 V 方波	5 - 30 V 方波	5 - 30 V 方波
功耗	34 mA at 5V	34 mA at 5V	34 mA at 5 V
线长	PVC 1 米	PVC 1 米	PVC 1 米

PVDF-X (不可替换)



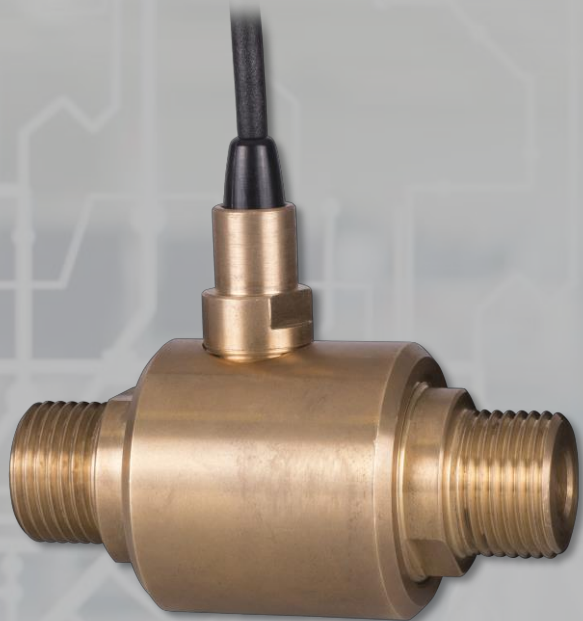
型号	0045	0085
管内径 / mm 线形流量	4.6	9.1
范围 最低流量	0.1 - 2.0 L/min	0.5 - 20 L/min
精准度	0.05 L/min	0.5 L/min
重复性	1% of reading	1% of reading
介质接触材料	< 0.15%	< 0.15%
O-ring 密封圈材质	PVDF / Ruby	PVDF / Ruby
管路连接方式	Viton or EPDM	Viton or EPDM
	1/4" BSP	3/8" BSP
外壳尺寸 / mm	61	61
流体温度 / °C	-20 to +80	-20 to +80
最大压力在20°C / bar	15	15
介质粘稠度 / cSt.	0.8 - 10	0.8 - 10
K 系数、每公升脉冲数	100,000	4,800
供应电源	5 - 30 Vdc	5 - 30 Vdc
信号输出	5 - 30 V 方波	5 - 30 V 方波
功耗	34 mA at 5V	34 mA at 5 V
线长	PVC 1 米	PVC 1 米

Stainless Steel



型号	0045	0085	0125
管内径 / mm	4.6	8.5	12.5
线形流量范围	0.1 - 2.0 L/min	0.5 - 20 L/min	1.5 - 40 L/min
最低流量	0.05 L/min	0.5 L/min	1.5 L/min
精准度	1% of reading	1% of reading	1% of reading
重复性	< 0.15%	< 0.15%	< 0.15%
介质接触材料	SS316L / PFA or PVDF / Ruby	SS316L / PFA or PVDF / Ruby	SS316L / PFA or PVDF / Ruby
O-ring 密封圈材料	Viton or EPDM	Viton or EPDM	Viton or EPDM
管路连接方式	1/4" BSP / 1/4" NPT / 3/4" Tri-Clamp	3/8" BSP / 3/8" NPT / 3/4" Tri-Clamp	1/2" BSP / 1/2" NPT / 1" Tri-Clamp
外壳尺寸 / mm	66 / 69	78 / 81	70 / 72
流体温度 / °C	-20 to +80	-20 to +80	-20 to +80
最大压力在20°C / bar	100	100	100
介质粘稠度 / cSt.	0.8 - 10	0.8 - 10	0.8 - 10
K系数、每公升脉冲数	100,000	4,800	2,000
供应电源	5 - 30 Vdc	5 - 30 Vdc	5 - 30 Vdc
信号输出	5 - 30 V 方波	5 - 30 V 方波	5 - 30 V 方波
功耗	34 mA at 5 V	34 mA at 5 V	34 mA at 5 V
线长	PVC 1 米	PVC 1 米	PVC 1 米

Brass



型号	0045	0085
管内径 / mm	4.5	8.5
线形流量范围	0.1 - 2.0 L/min	0.5 - 20 L/min
最低流量	0.05 L/min	0.5 L/min
精准度	1% of reading	1% of reading
重复性	< 0.15%	< 0.15%
介质接触材料	Brass / PVDF / Ruby	Brass / PVDF / Ruby
O-ring 密封圈材料	Viton or EPDM	Viton or EPDM
管路连接方式	1/4" NPT / BSP	3/8" or 1/2" NPT / BSP
外壳尺寸 / mm	73	74
流体温度 / °C	-20 to +80	-20 to +80
最大压力在20°C / bar	25 (100 bar optional)	25 (100 bar optional)
介质粘稠度 / cSt.	0.8 - 10	0.8 - 10
K系数、每公升脉冲数	100,000	4,800
供应电源	5 - 30 Vdc	5 - 30 Vdc
信号输出	5 - 30 V 方波	5 - 30 V 方波
功耗	34 mA at 5V	34 mA at 5 V
线长	PVC 1 米	PVC 1 米