

IFTB Series

TURBIN TYPE DIGITAL FLOWMETER

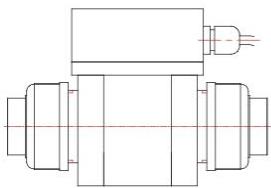
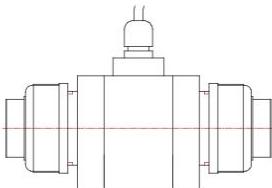
(構造がシンプルで取り扱いや点検が容易で瞬時流量と累積流量の表示が可能で、4-20mA または接点出力信号を使用できます。)



【分離型】



【一体型】



CHARACTERISTICS

- PVC、PTFE、SUS316 をはじめとする各種材質に対応可能
- 優秀な耐薬性
- 瞬時に流量・積算流量を表示
- 接点出力／アナログ出力 (0~20mA)
- 幅広い流量測定が可能
- コネクションはイノディス製品
(チューブ拡管タイプ)

SPECIFICATION

SPECIFICATION	
範囲	Min. 10L/min Max. 500L/min (water 基準)
流量比	10:1
精度	±1% Full scale
最大圧力	5kgf/cm ²
最高温度	40°C (PVC) / 90°C (PTFE)
粘度	< 20cP
使用流体	Chemicals, D.I-Water
生産品目	3/8inch ~ 1inch
	15A~75A

MODEL SELECTION

IFTB 1 (分離型) -1 2 3 4 -5 6 7 8				IFTB (一体型) -1 2 3 4 -5 6 7 8			
① Material	② Size	③ Connection	④ O-ring	⑤ Display	⑥ Output	⑦ Power	⑧ 通信
T (PTFE)	38 (3/8inch) or 8;10 (8;10mm)	i (inch)	E (EPDM)	N (NONE)	1 (Alarm)	D (DC24V)	無記号 (No Option)
S (SUS316)	12 (1/2inch) or 12 (12mm)	m (mm)	F (FKM)	S (瞬時)	2 (4~20mA)		R (RS485)
	34 (3/4inch) or 19 (19mm)	F (Female)	K (N-217)	E (瞬時/積算)	3 (1~5VDC)		
	1 (1inch) or 25 (25mm)		G (G902)				

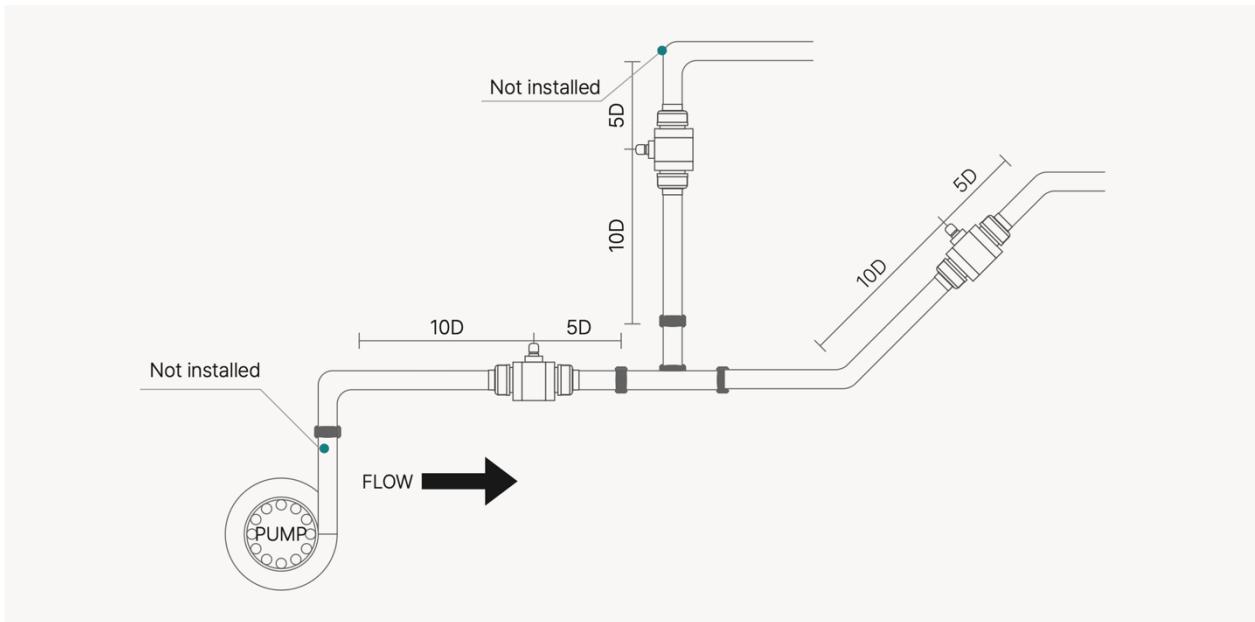
MODEL SELECTION

IFTB 1 (分離型) -1 2 3 4 -5 6 7 8				IFTB (一体型) -1 2 3 4 -5 6 7 8			
① Material	② Size	③ Connection	④ O-ring	⑤ Display	⑥ Output	⑦ Power	⑧ 通信
P (PVC)	15 (15A)	U (Union)	E (EPDM)	N (NONE)	1 (Alarm)	D (DC24V)	無記号 (No Option)
S (SUS316)	20 (20A)	FL (Flange)	F (FKM)	S	2 (4~20mA)		R (RS485)
	25 (25A)		K (N-217)	E	3 (1~5VDC)		
	32 (32A)		G (G902)				
	40 (40A)						
	50 (50A)						
	65 (65A)						
	75 (75A)						

流量 Data

Size	流量範囲 (L/min)	Size	流量範囲 (L/min)
3/8"	1~ 10	40A	30~300
15A , 1/2"	3~30	50A	50~500
20A , 3/4"	5~50	65A	80~800
25A , 1"	10~100	75A	100~1000
32A	20~200		

SENSOR INSTALLATION



METHOD OF WIRE CONNECTION

