

# 低価格インライン流量計

容量：水の場合 0.2~15 GPM

油の場合 0.2~15 GPM

## FL-6000Aシリーズ



FL-6000Aシリーズ汎用流量計は低価格で正確な油と水の流量指示器です。この工業用流量計はばねとピストンのアセンブリーを利用しているため、どの場所にも取り付け可能で粘度の影響を受けにくくなっています。FL-6000A流量計は厳しい環境でも最大241.3 bar(3500 psig) および116°C (240°F) まで使用できます。

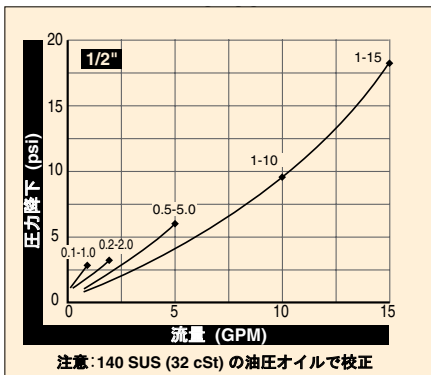
- ✓ 精度 ±2% FS
- ✓ 反復率 ±1%
- ✓ 油と水の流量を直読可能
- ✓ 優れた粘度安定性
- ✓ どこでも取り付け可能
- ✓ 圧力定格 241.3 bar (3500 psig)
- ✓ 温度範囲 116°C (240°F)
- ✓ インラインマウント用の垂直コネクター採用
- ✓ クリーンな流体および不透明な流体を適用可能

### 仕様

精度：±2% FS  
 反復率：±1%  
 接続：½ FNPT  
 寸法：116°C (240°F) 用装置の場合、60.96 x 53.34 mm (2.4 x 2.1")  
 長さ：すべての装置で168 mm (6.6")  
 最大圧力：241.3 bar (3500 psig)  
 最高温度：  
     標準：116°C (240°F)  
     オプション：204°C (400°F)  
 出荷時の重量：  
     油：0.57 kg (1.25 ポンド)  
     水：1.18 kg (2.60 ポンド)  
 接液部：302 SS (油用装置) または302 SS (水用装置) 製ばね、FKM製Oリング、ポリフェニレン硫化物/セラミック製磁石  
 油用装置はアルミニウム製本体、水用装置は真鍮製本体を採用しています。



FL-6105A、実物より小さく表示



圧力低下：低温または通常温度で油を適用した流量計のおおよその圧力低下。同等の流量の水を適用した場合の圧力低下を求めるには10%加算します。

### ご注文

型番	流量範囲 LPM (GPM)	媒体/比重
FL-6102A	0.8~7.5 (0.2~2)	油/0.876
FL-6105A	2~19 (0.5~5)	油/0.876
FL-6110A	3~37 (1.0~10)	油/0.876
FL-6115A	3~57 (1.0~15)	油/0.876
FL-6302ABR	0.8~7.5 (0.2~2.0)	水/1.0
FL-6305ABR	2~19 (0.5~5)	水/1.0
FL-6310ABR	3~37 (1.0~10)	水/1.0
FL-6315ABR	3~57 (1.0~15)	水/1.0

取扱説明書が付属しています。

BSPねじ付きの装置をご注文の場合は、追加型番“-BSP”を加えてください。追加費用はありません。

204°C (400°F) 対応装置をご注文の場合は、追加型番“-H”を加え、油用、水用の装置の追加費用が発生します。

注文例：FL-6105A、油用流量計、5.0 GPM。

FL-6115A、油用流量計、15 GPM。