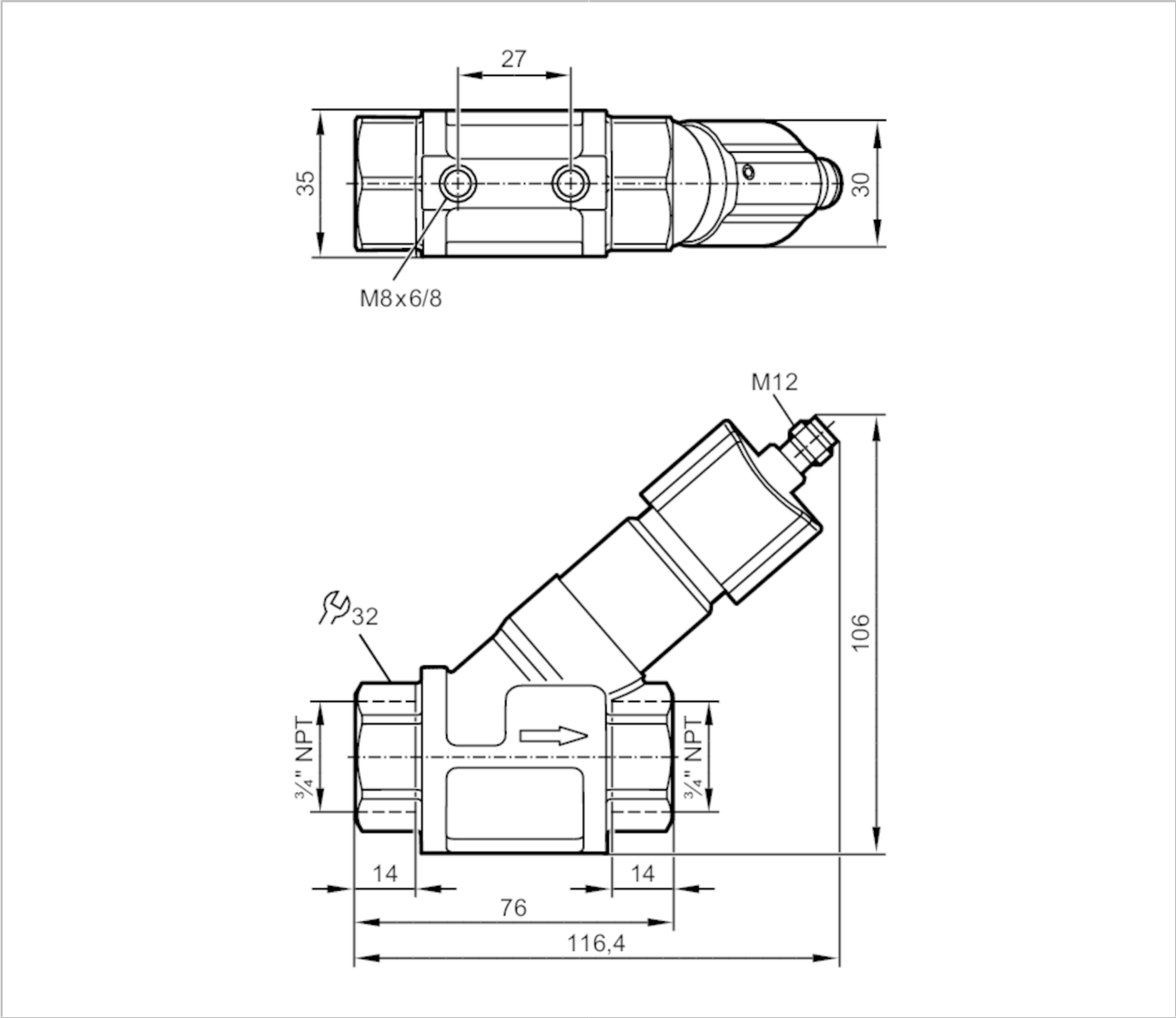




外観は変更する場合があります。



製品特性		
測定範囲	[gpm]	0.2～10
プロセス接続		3/4" NPT
アプリケーション		
媒体		液体, 水, グリコール水溶液, クーラント
媒体温度	[°F]	14～212
最大許容圧力	[MPa]	4
最大許容圧力	[MPa]	4
電氣的仕様		
使用電源電圧範囲	[V]	DC 18～32, (SELV/PELV規格)



流量センサ 逆流防止機能付き

SBN34HF010KG/US

消費電流	[mA]	< 35
保護クラス		III
逆接続保護		有
出力		
出力信号		アナログ信号
電流出力	[mA]	4~20
最大負荷	[Ω]	500
短絡保護		有
過負荷保護回路		有
測定範囲 / 設定範囲		
測定範囲	[gpm]	0.2~10
精度 / 誤差		
繰返し精度	[%; 設定値]	1
測定精度	[%; 設定値]	± 5
応答時間		
応答時間	[s]	< 0.01
使用環境条件		
使用周囲温度	[°F]	32~140
保存温度	[°F]	5~176
保護構造		IP 65, IP 67
試験 / 認証		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	
衝撃耐性	DIN EN 60068-2-27	20 (x 9.81 m/s ²) (11 ms)
振動耐性	DIN EN 60068-2-6	5 (x 9.81 m/s ²) (10~2000 Hz)
MTTF	[年]	778
機械的仕様		
重量	[g]	468.05
材質		真鍮 ニッケルメッキ (化学メッキ), PP (ポリプロピレン), ステンレス 1.4404 (SUS316L), アルミニウム (アルマイト処理), PA
媒体接触部の材質		ステンレス1.4401(SUS316), 真鍮, 真鍮 ニッケルメッキ (化学メッキ), PP (ポリプロピレン), PPS, O-リング: FKM
プロセス接続		3/4" NPT
スイッチングサイクル数 (機械的)		1000万回
備考		
備考		推奨 200ミクロンのフィルタを使用すること 水(68 ° F/20℃時)のデータとなります。
備考		外観は変更する場合があります。
梱包数		1 個
認証		日本国内で非法定単位の表示付き製品をご使用になる場合は経済産業省への届出または承認が必要です。詳しくはエフェクターまでお問い合わせ下さい。海外向けであればその旨発注の際にご連絡願います。



流量センサ 逆流防止機能付き

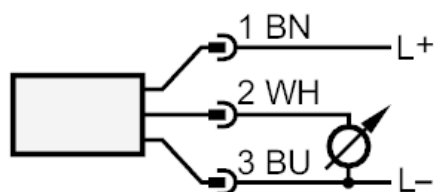
SBN34HF010KG/US

電気接続

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A



接続



DIN EN 60947-5-2規格による色

芯線色:

BN =

茶

BU =

青

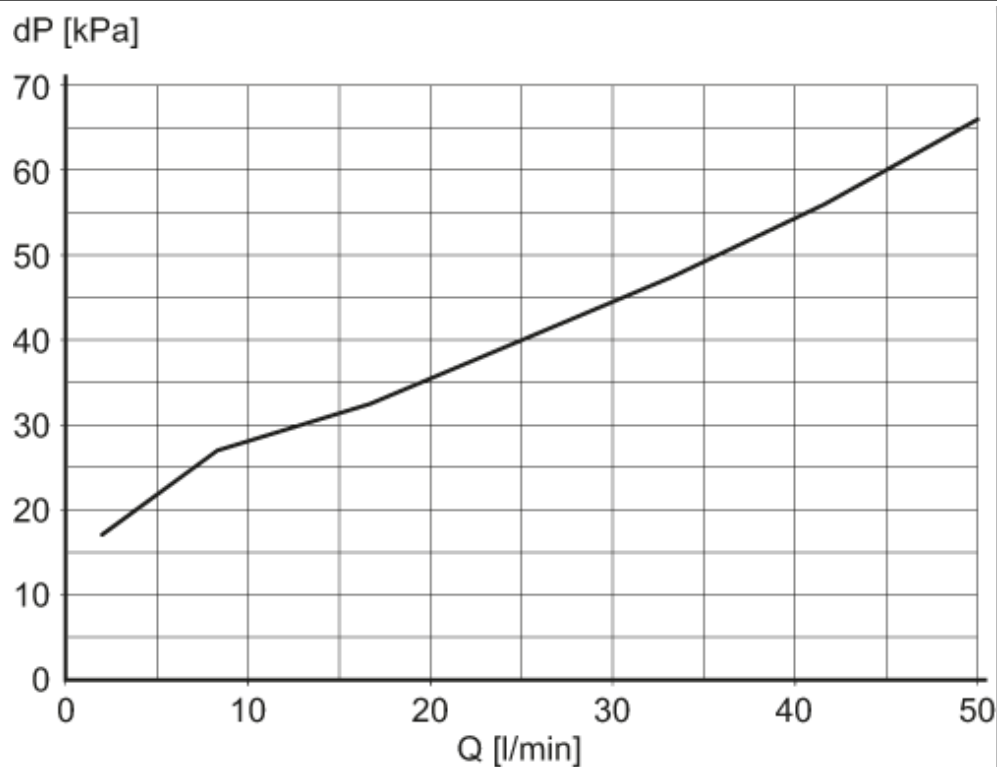
WH =

白



特性図等

圧力損失



dP 圧力損失

Q 流量