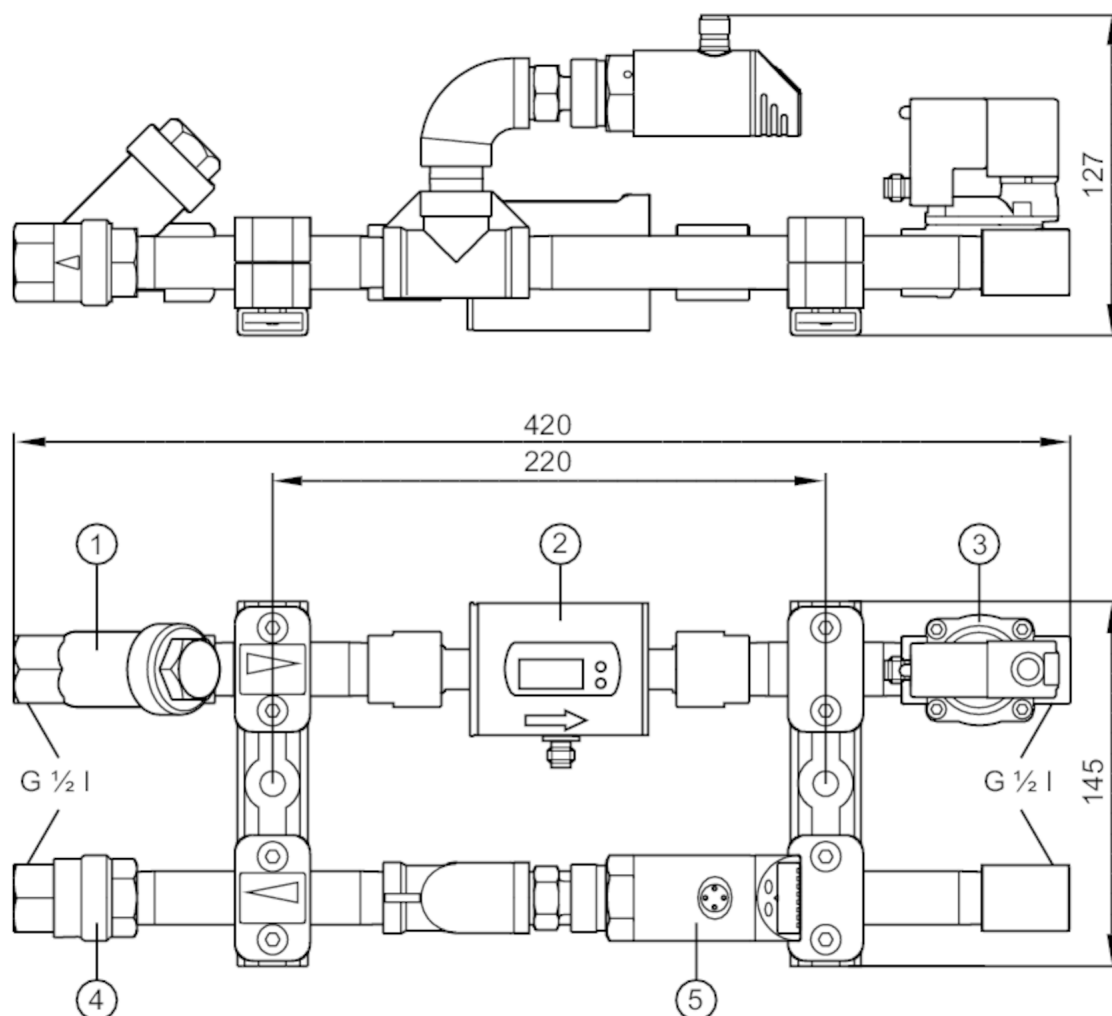




- 1 フィルター
- 2 電磁誘導式流量センサ SM6000
- 3 止水栓 (弁)
- 4 バックストップ (逆流防止装置)
- 5 圧力センサ PN



製品特性

溶接部プロセス接続

プロセス接続	接圧部 G 1/2 めすねじ
--------	----------------

給水部プロセス接続

プロセス接続	接圧部 G 1/2 めすねじ
--------	----------------

流量監視

測定範囲	[l/min]	0.1~25
------	---------	--------

アプリケーション

特長	金メッキ接点
アプリケーション	産業アプリケーション / ファクトリオートメーション用, 冷却水の制御
取付	配管接続: アダプタ, 保護チューブ接続
測定パラメータ	流量, 温度, 圧力, 積算流量計



冷却水用コントロールパネル

KWST HIGH END

コントロール	マニュアル
媒体	導電性液体, 水溶性媒体, グリコール水溶液
媒体温度 [°C]	-10~70
コンポーネント	電磁誘導式流量センサ, SM6000
	圧力センサ, PN7094
	フィルター
	止水栓 (弁)
	バックストップ (逆流防止装置)
出力	
出力信号	スイッチング信号, アナログ信号, パルス出力, IO-Link (設定可能)
出力機能	ノーマルオープン / ノーマルクローズ, (パラメータ設定が可能)
測定範囲 / 設定範囲	
流量監視	
測定範囲 [l/min]	0.1~25
温度監視	
測定範囲 [°C]	-20~80
使用環境条件	
使用周囲温度 [°C]	-10~50
保存温度 [°C]	-25~80
保護構造	IP 67, (センサ)
試験 / 認証	
EMC	DIN EN 61000-6-2
	DIN EN 61000-6-3
圧力機器指令	健全なエンジニアリングの実践, PED 流体グループ2に使用可能, 流体グループ1はご相談ください。
機械的仕様	
重量 [g]	3388.5
取り付け方法	取付けブラケット
材質	ステンレス 1.4404 (SUS316L), PBT GF20, PBT, PC, FKM , TPE, 砲金 (2.1096.01)
媒体接触部の材質	ステンレス 1.4404 (SUS316L), PEEK, FKM , NBR , PVDF (ポリフッ化ビニリデン), セラミック
溶接部プロセス接続	
プロセス接続	接圧部 G 1/2 めすねじ
給水部プロセス接続	
プロセス接続	接圧部 G 1/2 めすねじ
備考	
梱包数	1 個
電気接続	
コネクタ式: 3 x M12, コンタクト: 金メッキ	