

キャッシー 表面実装技術

Custom Assembly SYstem
Surface Mounting Technology

- フットプリントの大幅削減
- リークポイントの大幅削減
- 接液部面積の大幅削減
- クリーン性能の向上
- メンテナンス性の向上
- システムデザインの簡素化
- トータルコストの削減

パーカー・ハネフィン日本(株) 計装機器Gr. パーテック製品
〒108 - 0071 東京都港区白金台3 - 2 - 10
:03 - 6408 - 3901(東京) 06 - 4807 - 3288(大阪)

VERIFLO DIV. PARTEK 7075 E. Southpoint Rd, Tucson AZ USA



ENGINEERING YOUR SUCCESS.

アプリケーション

半導体・FPD製造装置および工場向けとして、D.I.WATER、SLURRY、HF、HCL、TMAH、TRANS-LC その他の各種薬液ハンドリングシステム向けに、65nmウエハープロセスやLCD等最先端工場への納入実績多数。

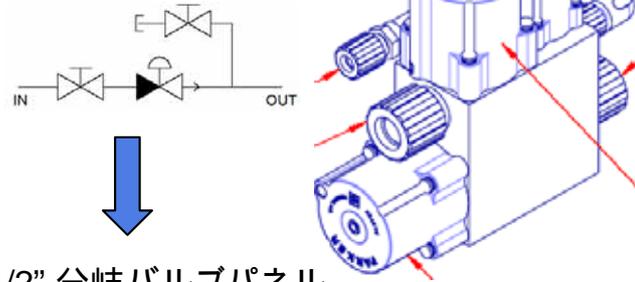
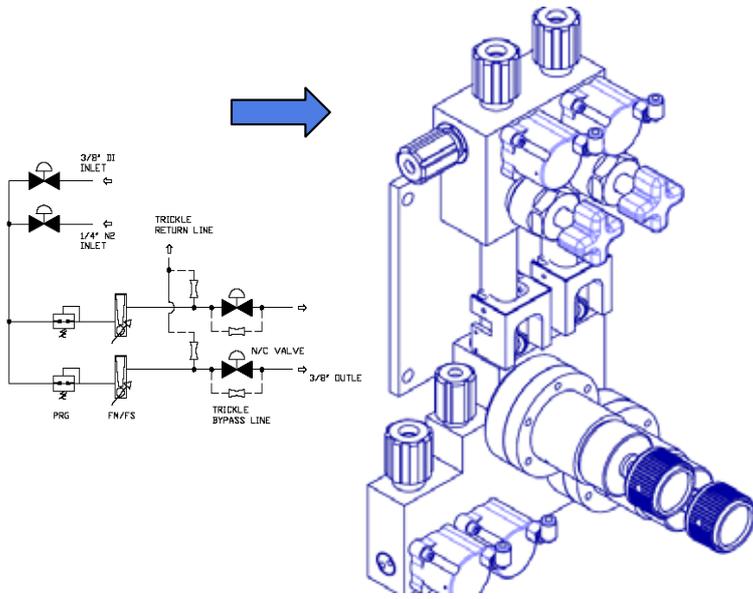
集積化への手順

- A. お客様からの必要情報は下記項目のみです。
- 1) アプリケーション概要 (CASY適用装置、設備など)
 - 2) 流体・温度・圧力・必要流量
 - 3) 流路図 (簡単なフロー図や仕様図など)
 - 4) 継手種類・サイズとご希望位置
 - 5) 全体サイズの制限 (組込箇所での幅・高さ・奥行制限)
- B. 上記情報を元にPARTEKのCADエンジニアによる図面作成
- 1) PARTEKでのCASY図面の作成とCFDによるチェック
 - 2) お客様による図面内容のチェックと訂正
 - 3) 図面確定と同時にお届け価格のご案内
 - 4) サンプル製作とご評価 (必要な場合)
- C. 集積化可能部品について
バルブ、レギュレーター、圧力センサー、フローメーター、チェックバルブ
流量調整バルブ、バイパス機能付きバルブ、サックバックバルブ、サーモ
カップル、その他のメーカー製品も可能です。
- * お打ち合わせ開始からサンプル品製作までに要する時間はおよそ2～4週間です。(各種状況により異なります)
- * フレア継手(Parflare), ピラー-Super-300 その他継手対応
- * CFD = Computational Fluid Dynamics (三次元CAD専用の熱・流体解析ソフトを使用)

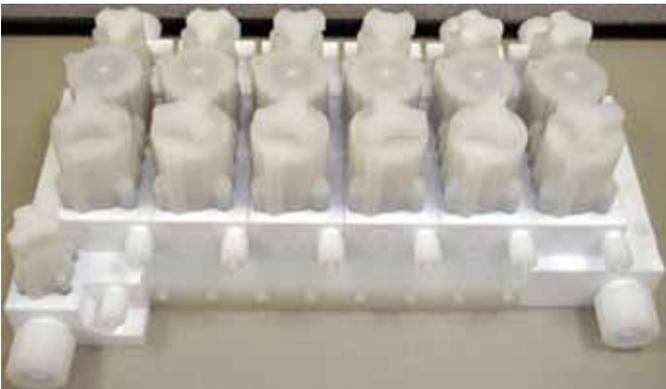
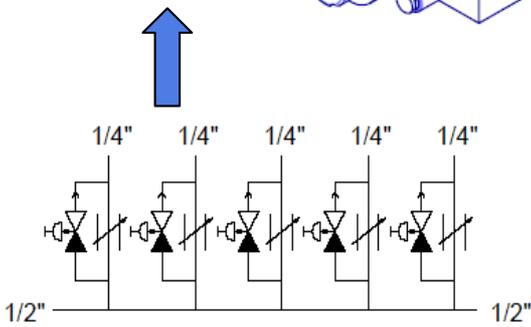
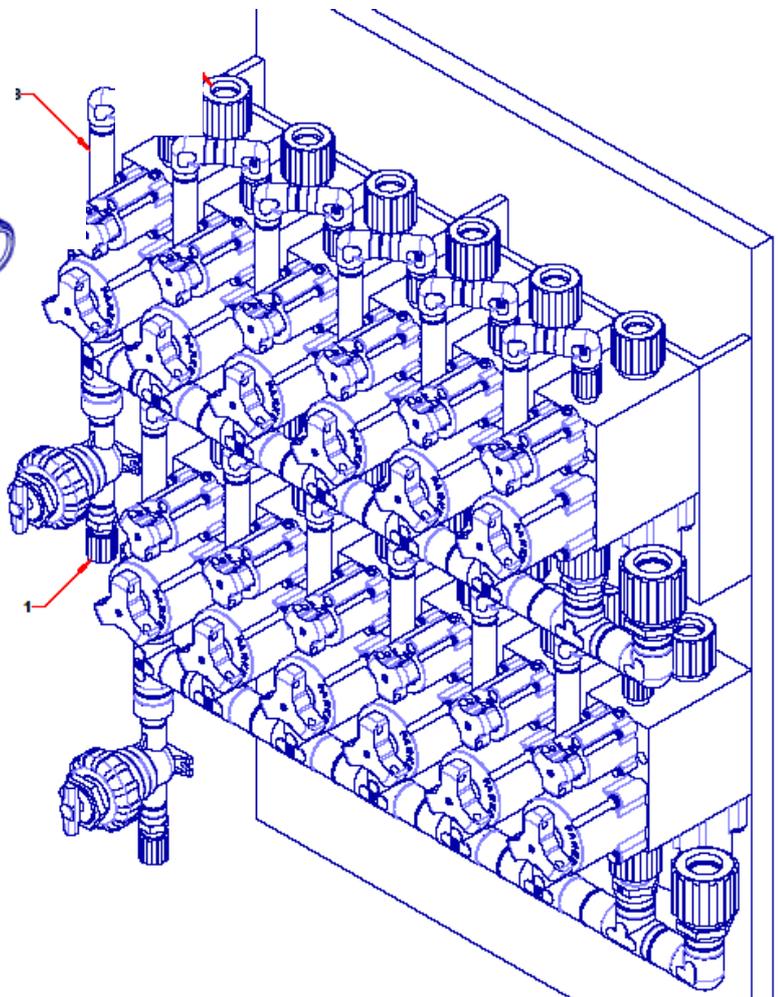
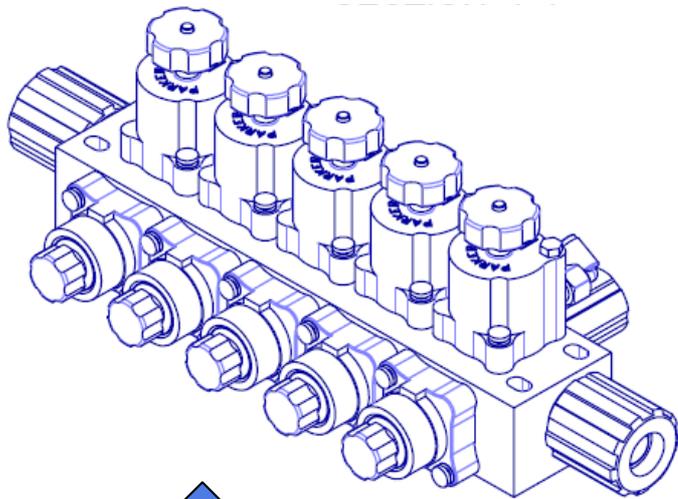


ENGINEERING YOUR SUCCESS.

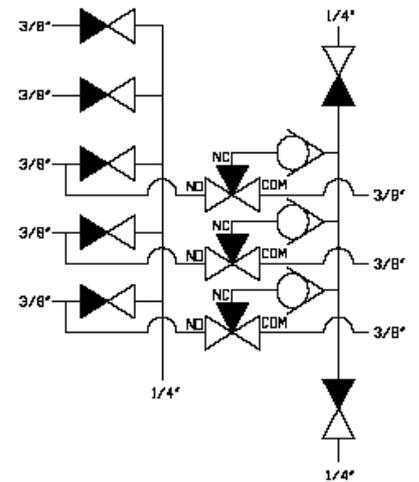
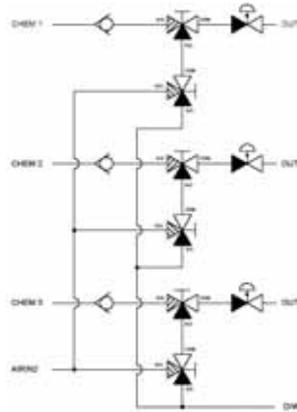
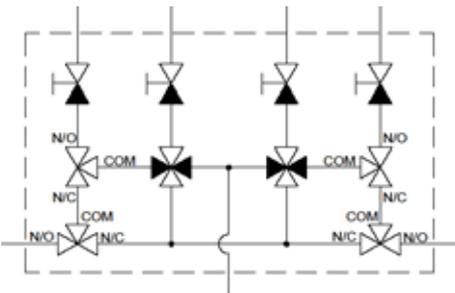
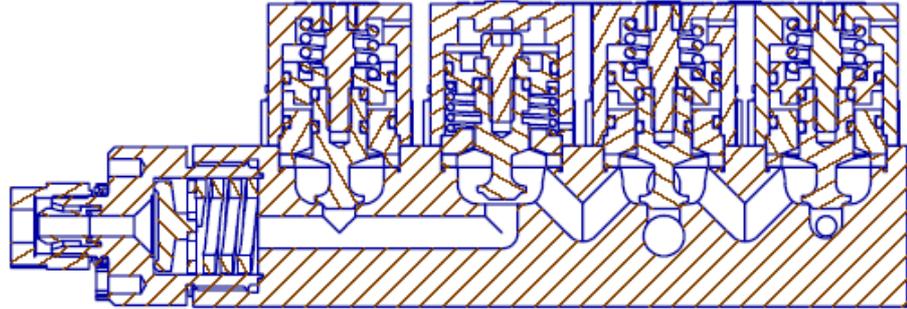
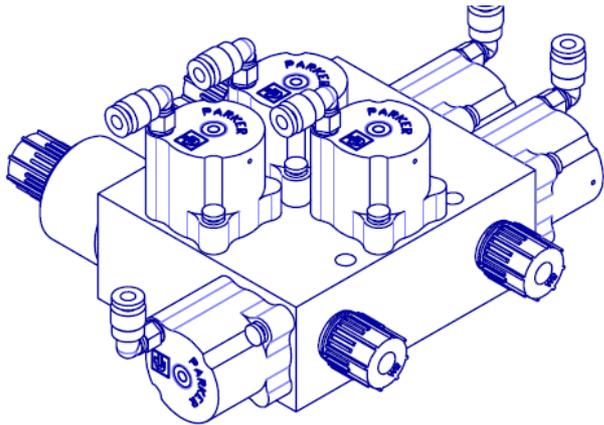
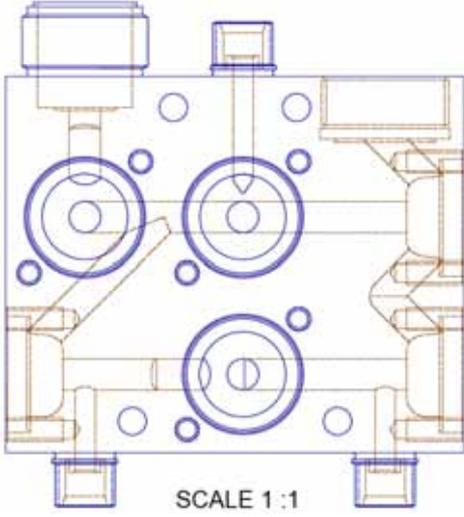
表面実装技術適用例



1"-1/2" 分岐バルブパネル



ENGINEERING YOUR SUCCESS.



SEMI スタンド
F57-0301 合致
www.Parker.com/partek

Parker Hannifin Corp.
Veriflo Div. Partek
High Purity Fluoropolymer
Fluid Handling Products



ENGINEERING YOUR SUCCESS.