

MFC 管理ツールとしても最適！！

パソコンでマスフローコントローラを動かしてみませんか？

| Address (Hex) | 01 | 02 |
|----------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Connecting | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Status | Online | Online |
| Device Name | MFC1 | MFC2 |
| Device Info. | N2/10.00 SCCM [NC] | N2/17.50 SCCM [NC] |
| Flow | 10.00 SCCM | 0.00 SCCM |
| Set Point | 10.00 SCCM | 0.69 SCCM |
| Valve Voltage | 0.0 % | 0.0 % |
| Slow-Start Set Point | 10.00 SCCM | 0.00 SCCM |
| Slow-Start Time | 5.00 sec | 8.00 sec |
| Slow-Start | Start Cancel | Start Cancel |
| Valve Control | Close Flow Open | Close Flow Open |
| Adjustment | Zero Adj. | Zero Adj. |
| Preset1 | 10.00 SCCM 1.Run | 17.50 SCCM 1.Run |
| Preset2 | 5.00 SCCM 2.Run | 8.75 SCCM 2.Run |
| Preset3 | 0.00 SCCM 3.Run | 0.00 SCCM 3.Run |
| Model | Z512MGX | N112MGR |
| Serial Number | ABC1234Z | ABC1235Z |
| Trend | | |

通信状況

F.S.流量&ガス

リアルタイムの設定値・出力値

0点補正ボタン

**型式
シリアルNO**

MFCごとに名前がつけられる

**流量設定
強制 OPEN/CLOSE**

3つのプリセット

リアルタイムグラフ表示

接続はとっても簡単♪

画像付きのセットアップ手順で説明通りに接続するだけ

ADDRESS設定

かんたんセットアップ

ADDRESS設定

MFC間のケーブル接続

MFCへ電源を供給する

MFCとの接続確認

完了

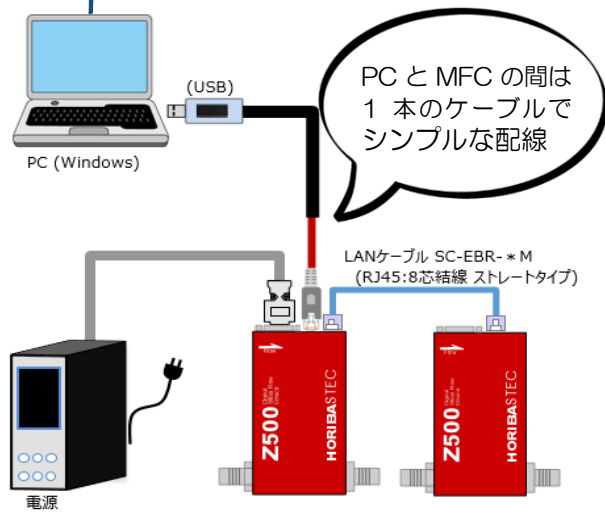
MFCの電源を切った状態(OFF)で、ADDRESSスイッチの設定を行って下さい。

※01~99の範囲で1台ずつ重複しない様に設定して下さい。
通常は、01から順番に設定します。

注意：ADDRESSスイッチは「00」にしないで下さい。

MSD:10の位 LSD:1の位

設定しました



- Q どんな操作ができるの？ A 流量設定・バルブ Open/Close・Slow Start 等の操作が可能です。
- Q 対応する MFC 機種は？ A 接続実績：Z500 Series、N100 Series
- Q ログイングはできるの？ A 最速 1 秒周期でログイングし、CSV ファイルへ保存されます
- Q MFC のゼロ点調整はできるの？ A はい、可能です。
- Q Preset1~3 はどんな機能？ A 予め 1 台につき 3 種類の設定流量をボタンに割り当てることができます。
- Q グラフ表示はできるの？ A 現在流量、設定流量、バルブ電圧をリアルタイムでグラフ表示できます。
- Q 複数台使う時の見分け方は？ A それぞれの MFC に任意の名前を付けることが可能です。(最大 10 文字)

| | | |
|--------|--|-------------------|
| 製品名 | Serial 龍馬 | |
| メーカー | 株式会社 佐々木設計 | |
| 対応 MFC | Z500X シリーズ、N100 シリーズ (F-NET Protocol 通信対応の MFC) | |
| 接続方式 | MFC | F-NET Protocol |
| | PC | USB2.0 または USB3.0 |
| 電源 | USB 接続ケーブルは PC より電源供給 | |
| 付属品 | MFC~パソコン間 ケーブル | |
| 保存機能 | データ保存形式は CSV 形式 | |
| 対応 OS | Microsoft Windows10 (32 ビット/64 ビット) | |
| CPU | Intel Core i5 以上 | |
| メモリ | 4GB 以上 | |
| 画面解像度 | 1366 × 768 以上 | |
| 標準価格 | 1 台用：100,000 円 / 4 台用：150,000 円 / 6 台用：175,000 円 | |

※複数台接続時の MFC 間ケーブル・終端抵抗は含まれておりませんので、別途ご用意ください。

詳細は営業担当にお問合せください。

HORIBASTEC

株式会社 堀場エステック

〒601-8116 京都市南区上鳥羽鉾立町11番地5 075-693-2312

<http://www.horiba-stec.jp>

| | | | |
|--------------|--|------------------|------------------|
| 東京セールスオフィス | 〒101-0063 東京都千代田区神田淡路町二丁目6番 (神田淡路町二丁目ビル5F) | TEL 03-6206-4731 | FAX 03-6206-4740 |
| 東北セールスオフィス | 〒981-3133 仙台市泉区泉中央四丁目21番地8 | TEL 022-772-6717 | FAX 022-772-6727 |
| 山梨セールスオフィス | 〒400-0031 山梨県甲府市丸の内二丁目14番13号 (ダイタビル3F) | TEL 055-231-1351 | FAX 055-231-1352 |
| 名古屋セールスオフィス | 〒461-0004 名古屋市中区葵三丁目15番31号 (千種第2ビル6F) | TEL 052-936-9511 | FAX 052-936-9512 |
| 九州中央セールスオフィス | 〒861-2401 熊本県阿蘇郡西原村大字鳥子字講米畑358番地11 鳥子工業団地 | TEL 096-279-2922 | FAX 096-279-3364 |