

射出成形監視システム **MVS08** 接続ケーブル取扱説明書

このたびは、双葉電子工業の製品をお買い求めいただきまして誠にありがとうございます。
本取扱説明書をよくお読みいただき、末永くご愛用いただきますようお願い申し上げます。

■取扱い上のご注意



警告

設置時やケーブルの接続時は、必ず電源ケーブルをコンセントから抜いてください。
感電、誤動作の原因となります。



警告

断線やケーブル被覆に傷があるケーブルは使用しないでください。
火災、感電、機器の破損や故障の原因となります。



注意

センサ、アンプ、中継アンプ、接続ケーブルには、水をかけないでください。
感電、機器の破損の恐れがあります。

1. 仕様一覧<注文品名:WCI0130-6P N-MVS08>

計測点数	最大1点
対応機器	圧力計測システム:MPS01A
ケーブル長さ	3m
耐環境性 使用周囲温度	0~+40℃
質量	約140g

2. 接続一覧 …裏面のシステム構成図もご参照ください

MVS08	接続ケーブル		MPS01A
表示	MVS08側	MPS01A側	表示
CH1~CH8	表示無し(プラグ)	24V	B1
		GND	A1
		TRG IN	B2
		COM IN	B3
		ANALOG +	B6
		ANALOG -	A6

3. MVS08 本体との接続

接続ケーブルのプラグをMVS08のコネクタに差し込んでください。

回り止めがあるのでプラグを左右にねじって勘合位置を探していただき、奥まで差し込んでください。

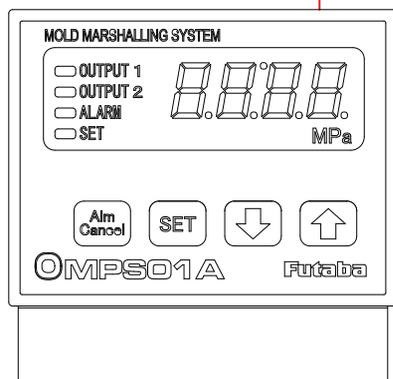
「インライン用圧力計測ユニット MPS01A」と「射出成形監視システム MVS08」のシステム構成図

別売り品

MVS08A-S 付属品

インライン用圧力計測ユニット

注文品名：MPS01A
価格：60,000円（税抜き）



A1	0V【電源】
B1	+24V【電源】
B2	トリガ入力
B3	入力COM
A6	アナログ電圧出力 (-)
B6	アナログ電圧出力 (+)

圧力センサ エジェクタピン形 (SSEシリーズ)
圧力センサ ボタン形 (SSBシリーズ)

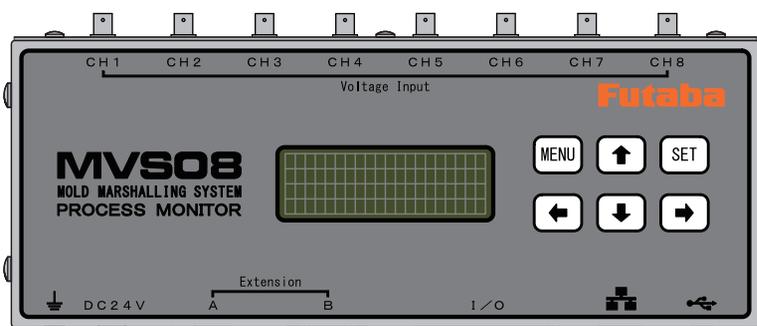
注文品名：カタログ参照
価格：標準品 26,800円（税抜き）
全長指定品 28,000円（税抜き）

アース線
(市販品)

電圧入力ケーブル (6芯) (3m)

注文品名：WCI0130-6P N-MVS08
価格：6,300円（税抜き）

MPS01Aの電圧入力1ch分を取込み、
MVS08のトリガ入力信号をMPS01Aへ出力します
また、MVS08からMPS01Aへ電源を供給します



射出成形監視システム

注文品名：MVS08A-S
価格：398,000円（税抜き）

計測
ソフトウェア

※ 計測用PCは
付属しておりません。

USBメモリ
(市販品)

LANケーブル
(2m)

アース線
(市販品)

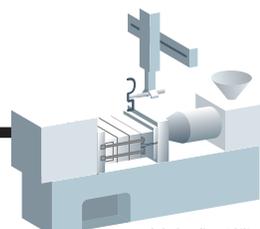
ACアダプタ
(AC100~240V)

アンプ間通信ケーブル (0.5m)

注文品名：WCM0005 N-MVS08
価格：7,900円（税抜き）

「MVS08A」を複数台連結する場合に
必要となります

信号入出力ケーブル
(3m)
(先端Y端子 25本)



射出成形機