

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:WCI0130-4P N-MVS08>

計測点数	最大1点
対応機器	OMRON カップル変換器:K3FP-TS-UI (金型表面温度センサ STF 接続用)
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		K3FP-TS-UI
表示	MVS08 側	K3FP-TS-UI 側	表示
CH1~CH8	表示無し(プラグ)	5_OUT +	5
		6_OUT -	6
		7_POW +	7
		8_POW -	8

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。

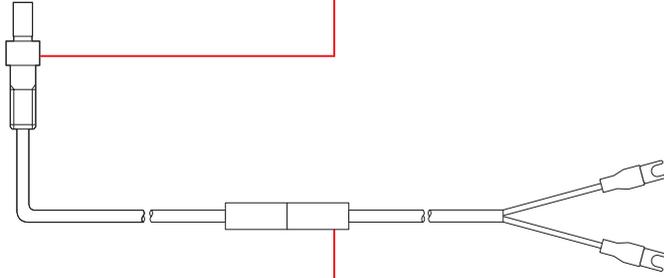
回り止めがあるのでプラグを左右にねじって勘合位置を探していただき、奥まで差し込んでください。

「金型表面温度センサ STF04.0×08.0×026」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

金型表面温度センサ
注文品名：STF04.0×08.0×026
価格：39,800円



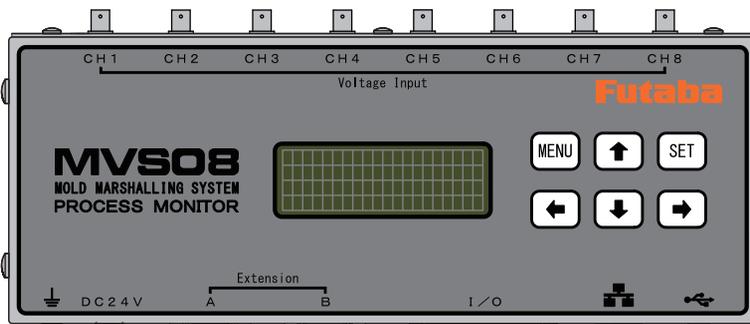
金型表面温度センサ 変換ケーブル
注文品名：(長さ 1m) WST0110
(長さ 2m) WST0120
価格：(長さ 1m) 8,800円 (税抜き)
(長さ 2m) 9,800円 (税抜き)

信号変換機 (市販品)
推奨品：オムロン社製
カップル変換器 K3FP-TS-UI

電圧入力ケーブル (4芯) (3m)

注文品名：WCI0130-4P N-MVS08
価格：6,000円 (税抜き)

STF の電圧入力 1ch 分を、
信号変換機 (市販品) を介して取込みます



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。

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

USBメモリ
(市販品)

LANケーブル
(2m)

信号入出力ケーブル
(3m)
(先端Y端子 25本)

射出成形機