

NETSUSHIN

“世界最細級” 細管型標準白金抵抗温度計

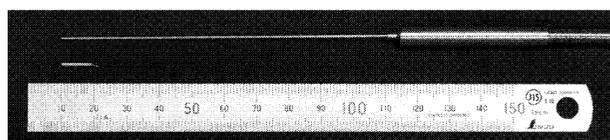
1990年国際温度目盛り (ITS-90) に準拠!!

SUS保護管外径 φ1.0mm

高精度の温度計測 230℃で±0.002℃の安定性

NSR-U230

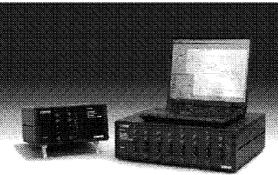
仕様	
抵抗値	100Ω±1Ω (at 0℃)
規格	ITS-90
安定性	±2mK (0.002℃)
規定電流	1mA
使用温度範囲	0~230℃
導線形式	4導線式



白金抵抗素子:セラミックス素子 外径φ0.8mm/長さ8.0mmを使用しています。

聞いたことありますか??? 温度センサーのメーカーが作った温度計測器って…?!

『次世代温度計測器 NX-3100&1200』



“多点計測”“高速度”“高精度”の三大要素を“同時”に実現!!

今まで…見えなかった?!

わからなかった?!

測れなかった?!

などの問題を即解決☆

主な仕様		スペック
温度レンジ	0~50℃	-50~160℃
計測スピード	0.5秒~(同時計測)	
精度	±3mK	±5mK
チャンネル数	8ch (最大16ch)	
温度計	白金測温抵抗体 (4導線式)	

詳しくは、弊社営業までお問い合わせください。

温度センサー、温度計測のことなら何なりとご相談ください。

Ptセンサーのトップメーカー 株式会社 **ネツシン** 本社工場・標準室 〒354-0045 埼玉県人間郡三芳町上富 2079-7
 TEL: 049-259-0101 FAX: 049-258-2424
 E-mail: eigyo@netsushin.co.jp http://www.netsushin.co.jp

Magnescale

SPEED X PRECISION



摺動力

摺動回数 3,000万回 ステム径 ø8 最高分解能 0.1μm

DK805S Series 誕生 DK812S Series



2012年機械部品賞受賞

株式会社マグネスケール 〒108-6018 東京都港区港南2丁目15番1号 品川インクシーティア棟18階
 本社事業所: 〒259-1146 神奈川県伊勢原市新川45番地 TEL.0463-92-1011 FAX.0463-92-1012
 特販1・2課: 〒259-1146 神奈川県伊勢原市新川45番地 TEL.0463-92-7973 FAX.0463-92-7978
 東京営業所: 〒108-6018 東京都港区港南2丁目15番1号 TEL.03-5460-3574 FAX.03-5460-9614
 名古屋営業所: 〒450-0002 愛知県名古屋市中村区名駅2丁目35番16 TEL.052-587-1823 FAX.052-587-1848
 大阪営業所: 〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島2丁目14番6号 TEL.06-6305-3101 FAX.06-6304-6586

ホームページアドレスが変わりました。 http://www.magnescale.com

ローノイズ小型固体グリーンレーザーモジュール BEAM MATE-LN



光ノイズを低減

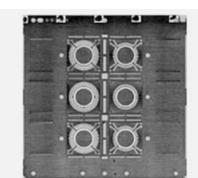
光ノイズ特性を1%以下に抑えた島津製作所の「ローノイズ」小型固体グリーンレーザーモジュール BEAM MATE (ビームメイト) LN。小型軽量といった既存品の特徴を受け、

光ノイズ特性を1%以下に抑えた島津製作所の「ローノイズ」小型固体グリーンレーザーモジュール BEAM MATE (ビームメイト) LN。小型軽量といった既存品の特徴を受け、

島津製作所

光ノイズ特性を1%以下に抑えた島津製作所の「ローノイズ」小型固体グリーンレーザーモジュール BEAM MATE (ビームメイト) LN。小型軽量といった既存品の特徴を受け、

小型・高信頼性 LGAパッケージ用リードフレーム



円すい構造で信頼性3倍

大日本印刷は携帯電話などに使われる小型電子部品(パッケージ)「QFN」と比較して、信頼性が3倍に伸びた。小型・高信頼性 LGA パッケージ用リードフレームを開発。パッケージ構造を円すいにし、

大日本印刷は携帯電話などに使われる小型電子部品(パッケージ)「QFN」と比較して、信頼性が3倍に伸びた。小型・高信頼性 LGA パッケージ用リードフレームを開発。パッケージ構造を円すいにし、

大日本印刷

大日本印刷は携帯電話などに使われる小型電子部品(パッケージ)「QFN」と比較して、信頼性が3倍に伸びた。小型・高信頼性 LGA パッケージ用リードフレームを開発。パッケージ構造を円すいにし、

ネツシン

(埼玉県三芳町) ステンレス保護管先端 数十倍とした。プローブの外径0.8mm長さ 8mmの高感度測温素子を、半導体チップ表面に貼収めた、業界最小クラスの細管型標準温度計。自社従来型と比べて素子の直径・長さ3分の1以下に小型化。応答速度を従来比で

細管型標準白金抵抗温度計 NSR-U230



小型化し高感度

抗となるように微細コイル化。同コイル4本を高純度セラミックスに空けた四つの微細孔に封止しステンレスプローブ先端に仕込んだ。高感度に加工し、測定値の直線性、再現性(分岐2μmに優れる。また、500度C環境下でも分岐2μmと測定値の安定性を保つ。

不二越

省エネ型油圧ユニット

不二越の「パワーフィット」可変容量ポンプとサーボモーターは標準的な製品と比べ消費電力を80%低減する省エネ型の油圧ユニット。標準的な製品は負荷がない時も油圧ポンプを一定回転し続ける構造のためエネルギーロスが少なく、作動油圧も少ない。コン



容量切り替えを自動制御する。モーターの回転数やポンプのみ、2011年の発売以来累計1000台を出荷している。

パワーフィット

ため、指令ソフトや制御盤がいらず、配線のみで運転できるのもメリットだ。

2012年(超)モノづくり部品大賞

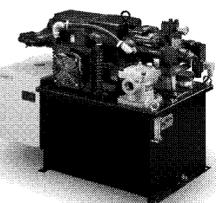
電気・電子部品賞

NACHI

プレス機の駆動源に最適!

最大約80%の省エネ

*当社標準ユニット比



ACサーボモーターで必要なだけポンプを回転。従来の油圧ユニットから置き換えるだけで、消費電力が約80%削減できます。

■高圧 ■大流量 ■コンパクト ■多段階の圧力・流量制御が簡単

パワーフィット

株式会社 不二越 www.nachi-fujikoshi.co.jp

高圧・大流量のコンパクト油圧システム

超モノづくり部品大賞

硬脆材加工用スクエアエンドミル

End Mill for Hard Brittle Materials

DCMS

we are the Cutting Edge of Technology

http://www.ns-tool.com

フレキシブルな発想で技術開発する
 超硬小径エンドミルのリーディングカンパニー
NS 日進工具株式会社