

Telemecanique Sensors は 90 年以上前に設立され、センサとセンサ関連技術を専門としています。

リミットスイッチ

1900年代初頭まで遡るリミットスイッチの革新的豊富な歴史は現在業界で最も堅固な機械式リミットスイッチの製品ラインを取り揃えています。

XCKJシリーズ

- スナップ式コンタクトで確実な開動作
- 頑丈な金属製ボディ
- 接点材質：銀メッキ接点
- 保護等級：IP66
- 動作温度：10→120℃
- ※(本体のみ他のパーツと動作温度が異なります)



メーカー型番	RS 品番	ヘッドタイプ	セール価格
ZCKJ1H29(本体)	360-8427	-	5,420
ZCKE01	360-8499	プランジャー	3,560
ZCKE05	360-8528	ライトアクチュエーション	3,380
ZCKE06	360-8512	キャット・ウィスカ	4,070
ZCKE67	360-8506	ローラープランジャー	3,760
ZCKE08	609-3698	スプリングロード	4,370
ZCKE23	609-3727	ローラーレバー	5,180

光電センサ

革新的な設計ソリューションにより光電近接センサの業界標準を確立。透過型、回帰(ミラー)反射型、反射型などの多くの検出タイプを提供。

光電センサ OsiSense XU

- 検出タイプ：マルチモード
- 検出範囲：1.3m、2m、11m、40m
- ※40m：スルービームには送信機が必要
- XUXOAKSAT16T、XUXOAKSAM12T
- 出力タイプ：PNP
- 動作温度：-25 → +55℃



メーカー型番	RS 品番	セール価格
XUXOAKSAT16	444-3574	26,110
XUXOAKSAM12	444-3568	26,210
XUXOAKSAT16T	444-3603	12,630
XUXOAKSAM12T	444-3580	14,230

超音波センサ

最も過酷な産業環境にも耐えることができるXX超音波センサは、拡散モード、反射モード、および透過モードで動作。長距離検出モデルも用意しています。

超音波センサ XXSシリーズ

- 検出範囲：8m
- 出力タイプ
- XXS30P8PPM12：PNP
- XXS30P8APM12：4-20 mA + PNP
- XXS30P8VPM12：0-10 V + PNP
- 過酷な条件に対応するE2及びECOLAB認定
- 保護等級：IP67
- 動作温度：-25 → +70℃



メーカー型番	RS 品番	セール価格
XXS30P8PPM12	252-3210	84,750
XXS30P8APM12	252-3209	104,200
XXS30P8VPM12	252-3211	104,200

近接センサ

検出する必要がある物質に関係なく、接触することなく高品質で高性能の誘導型および容量型センサを提供します。

誘導型近接センサ OsiSense XS

- 誘導型近接センサは、金属の存在を検出する必要のある標準産業用途向けに設計されています。
- 検出距離 (XS608: 2.5mm、XS612: 4mm)
- 直径 (XS608: M8、XS612: M12)
- 接点構成：NO



メーカー型番	RS 品番	出力タイプ	接続タイプ	セール価格
XS608B1PAL2	444-3243	PNP	ケーブル (L=2m)	8,760
XS608B1PAM12	444-3259	PNP	M12 コネクタ	8,240
XS608B1NAL2	198-554	NPN	ケーブル (L=2m)	8,560
XS608B1NAM12	695-6750	NPN	M12 コネクタ	8,660
XS612B1PAL2	444-3265	PNP	ケーブル (L=2m)	7,430
XS612B1PAM12	444-3271	PNP	M12 コネクタ	7,210
XS612B1NAL2	609-7353	NPN	ケーブル (L=2m)	7,640
XS612B1NAM12	198-425	NPN	M12 コネクタ	7,110

圧力センサ

圧力制御を次のレベルに引き上げ今日の高度な圧力制御機能を信頼性が高く使いやすい高性能センサに統合しました。

電気機械式圧力スイッチ ACWシリーズ

- 目盛りタイプ：調整可能な差動式
- 接液部材質：りん青銅
- エンクロージャ材質：亜鉛合金
- 動作温度：-56 → +85℃



メーカー型番	RS 品番	最小圧力	最大圧力	セール価格
ACW4M129012	220-8641	0.07	1.4	52,290
ACW5M129012	136-9410	0.07	5.2	37,800
ACW1M129012	136-9408	0.07	7.6	36,640
ACW7M129012	220-8642	10	69	97,770

安全センサとスイッチ

90年以上にわたり、エンジニアが機械を安全に動作させ、尚且つ業界の安全基準を満たしているセンサ製品を開発してきました。

セーフティスイッチ XCSBシリーズ

- 3つの安全コンタクト、スローブレーク、ブレークビフォーメーク
- プッシュボタンによる手動のロック解除
- ドライブヘッドは各方向に90° 移動可能
- アクチュエータ引き抜き強度：20N
- UL 508及びEN/IEC60947-5-1に準拠
- 動作温度：-25 → +70℃



メーカー型番	RS 品番	接点構成	セール価格
XCSB502	766-1598	NC+2NO	27,230
XCSB501	609-6704	NC+2NO	20,250
XCSB702	766-1605	2NC+NO	29,220
XCSB701	609-6710	2NC+NO	18,020

お取り扱い条件について
 ・製品をご注文いただく前に、RSのウェブサイトに掲載されているご利用規約を必ずお読みください。全てのサービスが、この規約に従います。
 ・送料は1回のご注文につき、ウェブサイトからのご注文の際は500円(税別)、FAXでのご注文の際は900円(税別)を申し受けます。但し1回のご注文金額が税別3,000円以上の場合、送料は弊社が負担いたします。
 ・お取り寄せ日数をいただくなど、翌日お届けできない場合がございます。予めご了承ください。
 ・価格及び仕様は、予告なく変更される場合がございます。予めご了承ください。
 ・詳しくは、弊社ウェブサイトに掲載されているご利用規約全文をご確認ください。https://jp.rs-online.com/web/content/support/all-articles/conditions



RSが年に一度お届けするスペシャル企画!

計測器をはじめ、工具、受動部品キット、記録メディア、消耗品など期間限定特別価格でご提供。一流メーカーの売れ筋製品に加えRS PROも多数ご用意してお届けします。



キャンペーンサイト <https://jp.rs-online.com/web/content/m/offers> (※2024年1月9日オープン)



2024年1月9日(火)~3月29日(金) 18:00まで

RS × Pico Technology



1991年に設立された Pico Technology は、電子測定機器(T&M)の先進企業です。

PC USB オシロスコープ PicoScope 6000E シリーズ

高速デバッグ向けの高性能スコープ

メーカー型番	帯域幅	チャンネル数	分解能	メモリ(GS)	RS 品番	セール価格
PicoScope 6426E	1GHz	4	8~12	4	222-2086	1,892,000
PicoScope 6425E	750MHz	4	8~12	4	222-2085	1,395,000
PicoScope 6824E	500MHz	8	8~12	4	201-1830	1,802,000
PicoScope 6424E	500MHz	4	8~12	4	201-7875	1,103,000
PicoScope 6406E	1GHz	4	8	2	222-2084	1,621,000
PicoScope 6405E	750MHz	4	8	2	222-2083	1,215,000
PicoScope 6804E	500MHz	8	8	2	201-1829	1,441,000
PicoScope 6404E	500MHz	4	8	2	201-7877	923,000
PicoScope 6403E	300MHz	4	8	1	201-7874	615,000

※アナログチャンネルまたはMSOボッド1つ：5GS/s、対象機種は6426E、6425E、6424E



- 8ビット~12ビットのFlexRes® ADC
- アナログチャンネル4つ(最大1GHz)
- 最大16のデジタルMSOチャンネルに対応
- 取得メモリ最大4GS
- 50MHz 200MS/s 14ビットAWG
- 1秒に300,000波形の更新レート
- 21のシリアルプロトコルデコーダー

PC USB オシロスコープ PicoScope 5000D シリーズ

FlexRes® oscilloscopes and MSOs

メーカー型番	帯域幅	チャンネル数	RS 品番	セール価格
PicoScope 5242D	60MHz	2	174-9589	143,900
PicoScope 5243D	100MHz	2	174-9590	197,900
PicoScope 5244D	200MHz	2	174-9591	263,900
PicoScope 5442D	60MHz	4	174-9592	203,000
PicoScope 5443D	100MHz	4	174-9593	277,000
PicoScope 5444D	200MHz	4	174-9594	369,000
PicoScope 5242D MSO	60MHz	2, 16 (Digital)	174-9595	189,400
PicoScope 5243D MSO	100MHz	2, 16 (Digital)	174-9596	251,300
PicoScope 5244D MSO	200MHz	2, 16 (Digital)	174-9597	295,700
PicoScope 5442D MSO	60MHz	4, 16 (Digital)	174-9598	237,000
PicoScope 5443D MSO	100MHz	4, 16 (Digital)	174-9599	311,000
PicoScope 5444D MSO	200MHz	4, 16 (Digital)	174-9600	409,000



- 垂直分解能 16ビットを実現
- 豊富な機能
- 超ロングメモリ
- 持ち運び コンパクトサイズ
- 12~14ビット/4ch 最大16ビット(1ch)まで分解能可変ダイナミックレンジ 70db
- 任意波形発生器(標準) 18種類シリアルデコード(標準) 16デジタルチャンネル(MSOモデルのみ) 波形更新レート 130,000/秒
- 128M(60MHzモデル・本体) 256M(100MHzモデル・本体) 512M(200MHzモデル・本体)
- 寸法: 190×170×40mm 重量: 0.5kg

デジタル・オシロスコープ / プロブ

お手頃価格のオシロ

Tektronix




- TBS1052C (50MHz, 2入力チャンネル)
- TBS1072C (70MHz, 2入力チャンネル)
- TBS1102C (100MHz, 2入力チャンネル)
- TBS1202C (200MHz, 2入力チャンネル)

メーカー型番	RS 品番	セール価格
TBS1052C	202-4903	65,200
TBS1072C	202-4904	105,200
TBS1102C	202-4905	143,700
TBS1202C	202-4906	230,200

**革新的な
ウルトラビジョン・
テクノロジー**

RIGOL




- DS1054Z (50MHz, 4入力チャンネル)
- DS1074Z PLUS (70MHz, 4入力チャンネル)
- DS1074Z-S PLUS (70MHz, 4入力チャンネル)
- DS1104Z PLUS (100MHz, 4入力チャンネル)
- DS1104Z-S PLUS (100MHz, 4入力チャンネル)

メーカー型番	RS 品番	セール価格
DS1054Z	202-5949	49,000
DS1074Z PLUS	202-5951	65,000
DS1074Z-S PLUS	202-5952	120,000
DS1104Z PLUS	202-5953	73,000
DS1104Z-S PLUS	202-5954	137,000

**T3DSO1000/
1000Aシリーズ**

TELEDYNE LECROY
Everywhere you look



- T3DSO1102 (100MHz, 2入力チャンネル, 1GS/s)
- T3DSO1202A (200MHz, 2入力チャンネル, 2 GS/s)
- T3DSO1104 (100MHz, 4入力チャンネル, 1GS/s)
- T3DSO1302A (350MHz, 2入力チャンネル, 2GS/s)
- T3DSO1204 (200MHz, 4入力チャンネル, 1GS/s)

メーカー型番	RS 品番	セール価格
T3DSO1102	177-1266	103,900
T3DSO1202A	215-1103	170,900
T3DSO1104	177-1267	131,100
T3DSO1302A	215-1104	230,300
T3DSO1204	177-1268	178,400

**PicoScope 2000A
2, 4ch オシロスコープ**

pico



- バスポートサイズの筐体でUSBバスパワーだけで動きます。
- 出張時や電源の取りにくいところで最適です。
- 帯域幅: 10MHz, 25MHz
- 寸法: 142×92×19mm (2ch)
- 寸法: 130×104×18.8mm (4ch)

メーカー型番	RS 品番	セール価格
PicoScope 2204A	793-3654	20,000
PicoScope 2205A	793-3657	29,450
PicoScope 2405A	111-6774	65,900

**PicoScope 2000B
4ch オシロスコープ**

pico



- 帯域幅: 50MHz, 70MHz, 100MHz
- 最大サンプリングレート: 1GS/s
- メモリ長: 最大128M (本体)
- 寸法: 130×104×18.8mm

メーカー型番	RS 品番	セール価格
PicoScope 2406B	111-6775	76,500
PicoScope 2407B	111-6776	115,500
PicoScope 2408B	111-6777	149,500

**PicoScope 3000D
4ch オシロスコープ**

pico



- 帯域幅: 50MHz, 70MHz, 100MHz, 200MHz
- メモリ長: 最大512M (本体)
- ファンクション・ジェネレータ、任意発生器機能内蔵
- 寸法: 190×170×40mm

メーカー型番	RS 品番	セール価格
PicoScope 3403D	846-3412	103,000
PicoScope 3404D	846-3421	135,000
PicoScope 3405D	846-3424	185,000
PicoScope 3406D	846-3428	255,900

その他測定器

赤外線放射温度計

FLUKE



- IP54等級の防塵/防水性
- 高い耐衝撃性: 3mからの落下試験実施済み
- 手にしっかりとなじむようなデザイン

メーカー型番	RS 品番	セール価格
FLUKE 62 MAX	760-0385	12,890
FLUKE-62 MAX+	760-0389	20,410

**交流信号で正確な
LCRを測定**

sanwa



- 電子部品を自動判別して測定できる便利なオート機能
- サブパラメータ (D/Q/θ/ESR) を含むL/Cの測定が可能
- 5種類の測定周波数に対応 (100Hz, 120Hz, 1kHz, 10kHz, 100kHz)

メーカー型番	RS 品番	セール価格
LCR700	851-3513	28,500

熱線式風速計

testo



- 風速 (0~10 m/s)、風温、風量 (瞬時値) の測定
- 換気ダクト内および室内での測定
- 0~2m/sの微風速では特に高精度
- 回転式ディスプレイと300mmまでの伸縮ロッド

メーカー型番	RS 品番	セール価格
0560 4053	227-826	19,000

抵抗器 / コンデンサキット (試作 / 開発 / 研究に便利な RS オリジナルキット)

**アキシャルタイプ
炭素皮膜 / 金属皮膜**

KOA




- 炭素皮膜抵抗 (CFシリーズ)
抵抗値範囲: 10Ω~1MΩ (E12シリーズ+15アイテム)
76抵抗値 / 員数: 各20個
- 金属皮膜抵抗 (MFシリーズ)
抵抗値範囲: 10Ω~1MΩ (E24シリーズ)
121抵抗値 / 員数: 各20個

メーカー型番	RS 品番	セール価格
RSKT-CF1/4	502-1226	29,300
RSKT-CF5/4	502-1210	28,400
RSKT-MF1/4	502-1254	45,400
RSKT-MF5/4	502-1232	42,500

**厚膜チップ抵抗器
RK73Hシリーズ**

KOA



- 抵抗値範囲: 1Ω~10MΩ +JP
- E24系列+ジャンパ (170抵抗値)
- 抵抗器許容差: ±1%
- 員数: 1Eは各200個、1Jと2Aは各100個

メーカー型番	RS 品番	セール価格
RK73H1E-KIT	864-4015	41,000
RK73H1J-KIT	864-4024	36,000
RK73H2A-KIT	864-4027	36,900

**チップ積層
セラミックコンデンサ**

muRata



- 容量をベースに耐圧、許容差、温特の上位互換ができるように考えられた優れたキット品です。
- GCM18/GRM18: 68種類で各100個入り (±2個)
- GCM15/GRM15: 61種類で各200個入り (±2個)

メーカー型番	RS 品番	セール価格
GCM18/GRM18 KIT-EIA	200-9098	46,800
GCM15/GRM15 KIT-EIA	200-9101	44,600

測定用電源

**コンパクト直流安定化電源
(CVCC)**

KIKUSUI



- ノイズ特性に優れたシリーズレギュレータ方式
- 高い設定分解能 電圧: 1mV
- LAN (LXI)/USB/RS232C インターフェース標準装備

メーカー型番	RS 品番	セール価格
PMX18-2A	117-6780	53,200
PMX18-5A	117-6781	67,000
PMX35-1A	117-6782	54,100
PMX35-3A	117-6783	67,000

**コンパクトで
多機能・スタンダード
直流安定化電源**

TEXIO



- シリーズレギュレータ方式CV/CC電源
- 10回転ボリュームによる電圧・電流設定
- 並列運転による電流拡張

メーカー型番	RS 品番	セール価格
PA18-3B	663-7774	60,100
PA18-5B	663-7778	65,500
PA36-2B	663-7787	60,100
PA36-3B	663-7780	65,500

多出カリニアDC電源

RS PRO



- 122-5037 (出力数: 2, 32V/3A)
- 122-5036 (出力数: 3, 32V/3A, 5V/5A)
- 122-5035 (出力数: 4, 32V/3A, 5V/1A, 15V/1A)

メーカー型番	RS 品番	セール価格
-	122-5037	56,800
-	122-5036	64,000
-	122-5035	72,000

工具 / 工具セット

**圧着端子用
手動圧着工具**

JST



<コンタクト端子型番>

- YC-610R: SPA-001T-P0.5
- YC-692R: SXA-01T-P0.6, SXM-001T-P0.6
- YC-701R: SXA-01T-P0.6, SXM-001T-P0.6

メーカー型番	RS 品番	セール価格
YC-610R	476-6754	57,000
YC-692R	602-8694	57,000
YC-701R	175-4769	60,000

工具セット 20 ピース

HOZAN



- 外形寸法: 320×200×40mm
- 重量: 600g
- ケース材質: ビニルレザー

メーカー型番	RS 品番	セール価格
S-10	647-4564	19,870

**はんだこて/
ステーションタイプ**

HAKKO



- アジャストモード、プリセットモード、パスワード機能搭載
- コストパフォーマンスに優れたこて先・ヒーター分離型

メーカー型番	RS 品番	セール価格
FX888D-01BY	774-0203	19,280
FX888D-01SV	774-0200	19,280

ハンドヘルドタイプ (デジタルマルチメータ)

**業界で最も信頼される
工業用マルチメーター**

FLUKE



- 6000カウント (87Vモデル: 20000カウント)
- 速度調整可能なモーター・ドライブやその他の電氣的な騒音計の電圧および周波数を高精度に測定

メーカー型番	RS 品番	セール価格
FLUKE 83 V	480-2361	43,840
FLUKE 87 V	491-4521	48,060
FLUKE-87V-MAX	194-6806	63,100

**6000&9999 カウント
高精度・高分解能**

sanwa



- 50000&500000カウント (PC7000モデル)
- デュアル表示、高速応答バーグラフ
- 幅広いコンデンサ容量測定

メーカー型番	RS 品番	セール価格
PC720M	756-6897	31,080
PC7000	756-6881	25,100
PC710	756-6894	18,800

**高い安全性と信頼性の
スタンダード**

HIOKI



- 豊富な測定機能の汎用タイプ
- 計装信号 (4-20mA) やフレム電流 (μA) 計測に最適 (DT4253)
- 電流はクランプで測定、A端子なしで事故防止 (DT4255)

メーカー型番	RS 品番	セール価格
DT4252	826-8291	18,500
DT4253	826-8295	21,900
DT4255	242-0849	19,300
DT4256	242-0851	20,200

テープ / 電池 / 記録メディア

**難燃性ポリイミド
マスキングテープ**

tesa




- 耐熱のシリコン粘着剤を採用
- 耐熱性: 260℃@1,000時間、315℃@10時間

メーカー型番	RS 品番	セール価格
51408-00007-00	436-2762	4,580
51408-00008-00	436-2778	6,930
51408-00009-00	436-2784	8,560

**リチウム塩化チオニル
(Li-SOCI2) バッテリー**

SAFT
a company of TOTAL




- 厳しい環境での抜群の信頼性
- ボビン式または螺旋式の動作電圧: 3.6V
- 動作寿命を延長させる、最も低い自己放電

メーカー型番	RS 品番	セール価格
LS33600(単1)	201-9466	4,480
LS26500(単2)	201-9450	3,890
LS14500(単3)	201-9438	1,250
LS14250(特殊)	201-9422	1,450

**産業グレードの
micro-SDカード**

Transcend



- 高品質のコントローラとMLCフラッシュチップが組み込まれています
- 耐久性: 10,000挿入/取り出しサイクル
- スピードクラス10規格に対応

メーカー型番	RS 品番	セール価格
TS16GUSDC10I	124-9646	5,200
TS16GUSDCU1	124-9640	1,840
TS16GUSDU1	124-9635	1,670