



ペーパーレスレコーダ VGR-B100

拡張セキュリティ (21 CFR Part 11 対応)

サンキュー!!

VGR 39 キャンペーン

オプション標準価格

~~¥75,000~~ → **¥39,000**

サンキュー!!

キャンペーン期間:

2018年7月1日～2018年~~9月30日~~

ご好評につき
期間延長!!

キャンペーンは国内販売のみとなります



拡張セキュリティオプション構成品

USB認証キー



専用ソフトウェア



「21 CFR Part 11(Part 11)」は、米国FDA (Food and Drug Administration : 食品医薬品局)の連邦法第21章第11条として1997年3月発布され、同年8月発効されました。

医薬品や食品の販売許可申請の際に使用する電子データと電子署名について、遵守すべき要件を定めたものです。電子記録、電子署名および電子記録上への手書き署名を紙の記録物および手書き署名と同等のものとして規制対象企業からFDAが受け入れることを可能とする法律で、電子記録および電子署名が改ざんされないこと、変更の履歴が残ることなどを要求しています。

VGR-B100拡張セキュリティの主な機能

- **アクセス制限** …アカウントを登録したユーザのみ操作が可能
- **監査証跡(オーディットトレイル)** …設定値の変更、記録開始・停止等の操作履歴を記録
- **電子署名・署名データ出力(専用ソフトウェアを併用)** …署名データを付加したトレンド・瞬時値の印刷
- **データ改ざん・破損検知** …検知したデータの閲覧を制限

※専用USB認証キー(dongle)と専用ソフトウェア(Ex. Sec Viewer)がインストールされているパソコン、およびVer.2.00以降のVGR-B100を組み合わせて動作します。

※Ver.2.00より以前のVGR-B100をVer.2.00にバージョンアップすることはできません。

■ご注意

VGR-B100を導入することにより、全ての21 CFR Part 11に適合することではありません。実際には運用する企業の取り組みや、作業・管理者の教育等の併用が必要となります。

●本体型式コード

仕様	項目	型式コード ① ② ③			標準価格
		ベーパーレス記録計 VGR-B			
アナログ入力点数	①	アナログ信号入力：3点	103		¥150,000
		アナログ信号入力：6点	106		¥180,000
		アナログ信号入力：9点	109		¥210,000
		アナログ信号入力：12点 注1	112		¥240,000
RS-485通信機能 (オプション) (*)	②	RS-485通信なし	0		
		RS-485通信あり	6		加算 ¥9,000
入出力機能 (オプション)	③	入出力機能なし	0		
		DI/DOあり (DI 9点、DO 12点) 注1 注2	1		加算 ¥15,000
		リレー接点出力あり (6点) 注1	2		加算 ¥13,000

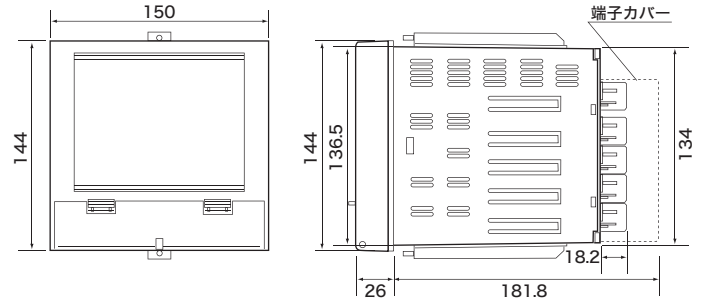
(*) Ethernet通信機能は標準装備となります。

付属品：取付金具、防水用パッキン（パネル取付部・前面開閉フタ部）、CD-ROM（取扱説明書・専用ソフトウェア）

注1 アナログ入力点数12点仕様を選択した場合、入出力機能オプションのDI/DOおよびリレー接点出力は選択できません。

注2 オプションのDI/DOにはケーブルが添付されておりません。必要に応じて別売品のDI/DO用ケーブルをお求めください。

●外形寸法



※VGR-B100本体の詳細仕様については、専用カタログを参照してください。

●拡張セキュリティ (オプション)

仕様	拡張セキュリティコード WMSU1109B04	標準価格
付属品	認証キー、専用ソフトウェア	¥75,000

※VGR-B100のVer.2.00以降に対応



VGR-B100カタログ
(PDFファイル)



その他、HACCP構築をサポートする計測機器を多数用意しております。

携帯用温度計



表面用、液体・半固体用、移動体用等
多種の温度センサを用意。

無線温度センサ変換器



汎用のK熱電対センサを手軽に
無線無線システム化できます。

携帯用温度センサカタログ
(PDFファイル)



無線温度センサカタログ
(PDFファイル)



理化学工業標準校正室は国際MRA対応JCSS認定事業者です。

JCSS温度校正をご要望の際は
お気軽にご相談ください。




JCSS温度校正
特集ページ



理化学工業ホームページ



※お問い合わせは最寄りの営業所までご連絡願います。

 <p>安全に関する ご注意</p>	<ul style="list-style-type: none"> ●ご使用のまえに取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。 ●本製品は、産業機械・工作機械・計測機器に使用されることを意図しています。 (人命に係わる医療機器等にはご使用にならないでください) ●本製品の故障や異常でシステムの重大な事故につながる恐れのある場合には、事故防止のため、外部に適切な保護装置を設置してください。 ●設置場所は、記載のない条件・環境を避けてください。 	<p>輸出貿易管理令に関するご注意</p> <ul style="list-style-type: none"> ●大量破壊兵器等(軍用用途・軍事設備等)で使用されないことがないよう、最終用途や最終客先を調査してください。尚、再販売についても不正に輸出されないよう十分に注意してください。
	<p>模倣品に関するご注意</p> <ul style="list-style-type: none"> ●弊社模倣品が出回っていますので、ご購入の際はご注意ください。模倣品自体の保証および模倣品によって引き起こされる故障・事故等のトラブルは、一切責任を負いかねますのでご了承ください。 	<p>免責事項</p> <ul style="list-style-type: none"> ●当社製品の故障により誘発されるお客様の損害および逸失利益につきましては、一切の責任を負わないものとしますのでご了承ください。
	<p>技術的なお問い合わせは、カスタマーサービス専用電話 ☎03(3755)6622をご利用ください。</p> <p>記載内容は、改良のためお断りなく変更することがあります。ご了承ください。 標準価格は消費税を含んでおりません。消費税は別途申し受けます。</p>	

RKC 理化学工業株式会社
RKC INSTRUMENT INC.

ホームページ
<http://www.rkcinst.co.jp/>

本社	東京都大田区久が原5-16-6	☎ 146-8515	☎ 03(3751)8111	☎ 03(3754)3316
東北営業所	宮城県富谷市成田2-3-3成田ビル	☎ 981-3341	☎ 022(348)3166	☎ 022(351)6737
埼玉営業所	埼玉県久喜市南栗橋1-13-2-101	☎ 349-1117	☎ 0480(55)1600	☎ 0480(52)1640
長野営業所	長野市篠ノ井会855-1 エーワンビル	☎ 388-8004	☎ 026(299)3211	☎ 026(299)3302
名古屋営業所	名古屋市中区浅間1-1-20クラウチビル	☎ 451-0035	☎ 052(524)6105	☎ 052(524)6734
大阪営業所	大阪市淀川区豊原4-5-36セントラル新大阪ビル	☎ 532-0003	☎ 06(4807)7751	☎ 06(6395)8866
広島営業所	広島市西区中広町3-3-18 中広セントラルビル	☎ 733-0012	☎ 082(297)7724	☎ 082(295)8405
九州営業所	熊本市中央区帯山 6-7-120	☎ 862-0924	☎ 096(385)5055	☎ 096(385)5054
茨城事業所	茨城県結城郡八千代町佐野1164	☎ 300-3595	☎ 0296(48)1073	☎ 0296(49)2839