Quality and reliability is our tradition

KYORITSU

デジタルマルチメータ
KEW 1020R / 1021R

安全性に配慮した現場用 CAT Ⅳ デジタルマルチメータ

電工向安全テスタ

DC/AC 1000Vまで測定可

DC/AC 1000V

CAT Ⅱ 1000V



KEW 1020R

オールマイティな汎用テスタ

DC/AC 10Aまでの電流レンジ付

DC/AC 600V

DC/AC 10A



KEW 1021R

TRUE RMS
CAT Ⅳ 300V
CAT Ⅲ 600V
DC/AC SENSOR
Ω
•)))
Hz
DUTY

- 見やすい大型ディスプレイ（6,000カウント表示、バックライト付き）
- 歪んだ波形でも正確に測定できる真の実効値測定
- IEC 61010-1 CAT Ⅳ 300V / CAT Ⅲ 600V / CAT Ⅱ 1000V（1020Rのみ）準拠
- オプションのクランプセンサを用いて、電流値を簡単測定（SENSORモードで電流表示）

CE

共立電気計器株式会社
www.kew-ltd.co.jp

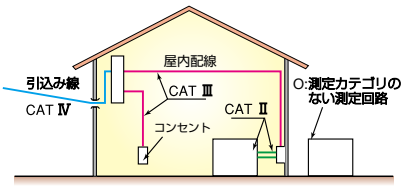
● KEW 1020R / 1021R 仕様

		1020R	1021R
測定範囲・確度	直流電圧（DC V）	6.000/60.00/600.0/1000V（オートレンジ） ±0.5%rdg±3dgt（6/60/600V） ±0.8%rdg±3dgt（1000V）	6.000/60.00/600.0V（オートレンジ） ±0.5%rdg±3dgt
	直流電圧（DC mV）	600.0mV ±1.5%rdg±3dgt	センサモード 60.00/200.0A（オートレンジ） ±1.5%rdg±3dgt（+センサの確度）
	交流電圧（AC V）	6.000/60.00/600.0/1000V（オートレンジ） ±1.0%rdg±3dgt [40～500Hz]（6/60/600V） ±1.3%rdg±3dgt [40～500Hz]（1000V）	6.000/60.00/600.0V（オートレンジ） ±1.0%rdg±3dgt [40～500Hz]
	交流電圧（AC mV）	600.0mV ±2.0%rdg±3dgt [40～500Hz]	センサモード 60.00/200.0A（オートレンジ） ±2.0%rdg±3dgt（+センサの確度）[40～500Hz]
	直流電流	–	6.000/10.00A（オートレンジ） ±1.5%rdg±3dgt
	交流電流	–	6.000/10.00A（オートレンジ） ±1.5%rdg±3dgt [40～500Hz]
	抵抗	600.0Ω/6.000/60.00/600.0kΩ/6.000/40.00MΩ（オートレンジ） ±0.5%rdg±4dgt（600Ω），±0.5%rdg±2dgt（6/60/600kΩ/6MΩ） ±1.5%rdg±3dgt（40MΩ）	
	導通	600.0Ω（90Ω未満（50±40Ω以下）でブザー鳴動	
	ダイオードテスト	開放電圧：<3.0V	
	キャパシタンス	60.00/600.0nF/6.000/60.00/600.0/1000μF ±2.0%rdg±5dgt（60/600nF），±5.0%rdg±5dgt（6/60/600/1000μF）	
	周波数	ACV 99.99/999.9Hz/9.999/99.99kHz ±0.1%rdg±3dgt ACA 99.99/999.9Hz/9.999kHz ±0.1%rdg±3dgt※1	
	DUTY	10.0～90.0% ±1.0%rdg±3dgt [50/60Hz]	
適合規格		IEC 61010-1 CAT Ⅳ 300V/CAT Ⅲ 600V/ CAT Ⅱ 1000V※2 汚染度2 IEC 61010-2-033	
使用電池		単4形乾電池R03（1.5V）×2（オートパワーセーブ約15分）	
外形寸法／質量		155（L）×75（W）×40（D）mm /約250g（ウイングホルダ、電池含む）	
本体付属品		ウイングホルダ 7066A（測定コード） 単4形乾電池（R03）×2 取扱説明書	フラットホルダ、ウイングホルダ 7066A（測定コード） 8919（セラミックヒューズ［10A/600V］）×1 （本体内蔵） 9097（携帯用ケース） 単4形乾電池（R03）×2、取扱説明書
別売オプション		7234（ワニグチ測定コード） 8161（AC クランプセンサ） 8115（AC/DC クランプセンサ） 9189（マグネット付吊下げストラップ）	

※1: 1021Rのみ　※2: 1020Rのみ

測定カテゴリ(CAT)について

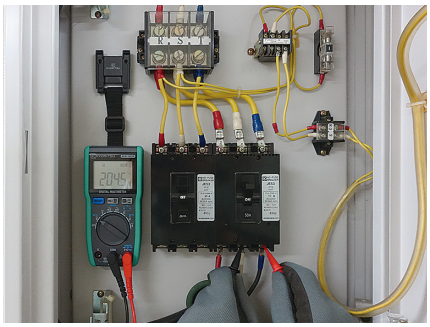
測定カテゴリの例を図で示します。CAT Ⅳ対応であれば、CAT Ⅲ、CAT Ⅱ、CAT Oで問題なく使用できます。



測定カテゴリ例：CAT Ⅳ（測定カテゴリ）　300V（定格対地間電圧）

注意：カテゴリの後の電圧値は対地電圧の限度を意味し、線間電圧の限度ではありません。
すなわち CAT Ⅳ 300V に準拠している測定器の場合は、スター結線での三相ラインの線間電圧 520V までの電路で使用可能です。

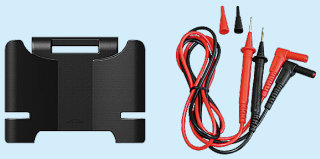
吊下げストラップを使用することにより両手で測定が可能



マグネット付吊下げストラップはオプションです。

● 本体付属品

【1020R/1021R共通】



ウイングホルダ　7066A 測定コード

【1021Rのみ】

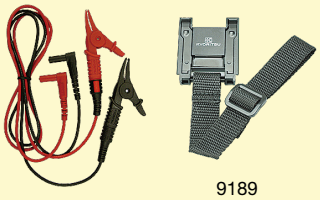


フラットホルダ　8919 セラミックヒューズ　9097 携帯用ケース

● 別売オプション



8161 AC クランプセンサ　8115 AC/DC クランプセンサ



7234 ワニグチ測定コード　9189 マグネット付吊下げストラップ

収納と測定時に便利なウイングホルダ





使い方に合わせて2種類の固定方法が可能

測定コードを装着したままスッキリ収納。

測定時は、本体を手に持ったまま測定が可能。

● 製品の詳しい仕様・価格等はこちらからご確認いただけます

KEW 1020R　KEW 1021R

安全にお使いいただくために

ご使用の前に、商品に添付されている取扱説明書の「使用上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。

■お問い合わせ、ご用命は下記へ

共立電気計器株式会社
www.kew-ltd.co.jp

東京オフィス　〒152-0031 東京都目黒区中根 2-5-20 TEL.03(3723)7021 FAX.03(3723)0139
大阪オフィス　〒564-0062 大阪府吹田市垂水町 3-16-3 高橋ビル TEL.06(6337)8648 FAX.06(6337)8590
名古屋オフィス　〒461-0004 名古屋市東区葵 1-12-1 オフィス布池 TEL.052(939)2861 FAX.052(939)2862
四国オフィス　〒790-0964 愛媛県松山市中村 1-3-28 TEL.089(998)4190 FAX.089(998)4191
九州オフィス　〒812-0011 福岡市博多区博多駅前 3-4-25 アクロスキューブ博多駅前 TEL.092(419)7162 FAX.092(472)3750

製品の使用に関するお問い合わせ
お客様相談室　フリーコール 0120(62)1172（9:00～12:00,13:00～17:00 土・日・祝日を除く）

●このリーフレットは2023年6月現在のものです。記載内容は断りなく変更する場合があります。