

あらゆる作業現場に適用できる
多機能モデル

ULTIMATE SERIES

防塵防水 デジタル マルチメータ

CDM-3000WP EA707BB-14



イメージ画像



防塵防水IP65準拠
突然の雨や埃の多い現場でも安心!



落下耐性 2m
不意な落下にも対応
※工場出荷時



先端LEDライト装備
液晶バックライト
暗い場所での作業に便利!



背面に
テストリードを
収納可能!



一般仕様

動作原理	二重積分方式
表示	液晶、最大表示“4000”
レンジ切替	オートレンジ/マニュアルレンジ
オーバーレンジ表示	“OL”マーク表示
ローバッテリー表示	電池電圧低下時、“ ”マーク表示
極性表示	自動切替、“-”のみ表示
サンプリング	約3回/秒
オートパワーオフ	約15分(解除可能)
防塵防水	IP65準拠
落下耐性	2m(工場出荷時)
使用温湿度	5℃~+40℃、75%RH以下*1
保存温湿度	-20℃~+60℃、80%RH以下*1
電源	単4形乾電池×2本
電池寿命	約100時間(アルカリ電池使用時)*2
寸法	約W67×H121×D47mm
重量	約210g(電池含む)
テストリード長	約90cm
適合規格	IEC61010-1 準拠 CAT III 600V
付属品	取扱説明書、単4形乾電池×2本*3、テストリード

*1 但し、結露の無いこと。
*2 LEDライト/ブザーを多用されますと電池寿命が短くなります。
*3 本器に付属の電池は試供品です。
市販の通常の電池よりも電池寿命が短いことがあります。

電氣的性能

条件: 23℃ ±5℃、75%RH以下 確度: ±(%読み値+ _dgt最小桁の数値)

ファンクション	レンジ	分解能	確度
直流電圧 DCV	400mV	0.1mV	±(1.0%+5dgt)
	4V	0.001V	
	40V	0.01V	
	400V	0.1V	±(1.0%+3dgt)
	600V	1V	
交流電圧 ACV	4V	0.001V	
	40V	0.01V	±(1.2%+3dgt)
	400V	0.1V	
	600V	1V	
	400μA	0.1μA	
直流電流 DCA	4000μA	1μA	±(1.2%+3dgt)
	40mA	0.01mA	
	400mA	0.1mA	
	4A	0.001A	±(1.8%+5dgt)
	10A	0.01A	
交流電流 ACA	400Ω	0.1Ω	
	4kΩ	0.001kΩ	±(1.5%+5dgt)
	40kΩ	0.01kΩ	
	400kΩ	0.1kΩ	
	4MΩ	0.001MΩ	
抵抗Ω	40MΩ	0.01MΩ	±(2.5%+20dgt)

ファンクション	レンジ	分解能	確度
周波数	10Hz	0.001Hz	
	100Hz	0.01Hz	
	1000Hz	0.1Hz	±1.2%
	10kHz	0.001kHz	
	40nF	0.01nF	
	400nF	0.1nF	±(4.5%+10dgt)
	4μF	0.001μF	
静電容量	40μF	0.01μF	±(3.0%+5dgt)
	400μF	0.1μF	
	4000μF	1μF	±(10.0%+10dgt)

※交流電圧・交流電流・周波数の確度保証は正弦波に限る。

	ブザーレスシミュホールド	
導通チェック	約 50 Ω	
	レンジ	分解能
ダイオードチェック	0V～3V	1mV
DUTY	【測定範囲】10.0～90.0% 【確度】± (2.0%+2dgt) 【周波数】10Hz～1kHz 矩形波	



商品情報は
こちらからも
確認できます

商品JANコード



CUSTOM

作業で頻繁に使用する機能に絞ったベーシックモデル

ULTIMATE SERIES

防塵防水デジタルマルチメータ

CDM-2500WP EA707BB-13



一般仕様

動作原理	二重積分方式
表示	液晶、最大表示“6000”
レンジ切替	オートレンジ
オーバーレンジ表示	“OL”マーク表示
ローバッテリー表示	電池電圧低下時、“ ”マーク表示
極性表示	自動切替、“-”のみ表示
サンプリング	約 3 回/秒
オートパワーオフ	約15分(解除不可)
防塵防水	IP67準拠
落下耐性	2m(工場出荷時)
使用温湿度	0℃～+50℃、75%RH以下*1
保存温湿度	-20℃～+60℃、80%RH以下*1
電源	単4形乾電池×2本
電池寿命	約45時間(アルカリ電池使用時)*2
寸法・重量	約W76×H139×D42mm・約230g(電池含む)
テストリード長	約 80 cm
適合規格	IEC61010-1 準拠 CAT IV 600V
付属品	取扱説明書、単4形乾電池×2本*3、テストリード

*1 但し、結露の無いこと。

*2 LEDライト/ブザーを多用されますと電池寿命が短くなります。

*3 本器に付属の電池は試供品です。

市販の通常の電池よりも電池寿命が短いことがあります。

電気的性能

条件：23℃±5℃、70%RH以下・確度：±(%読み値+ _dgt最小桁の数値)

ファンクション	レンジ	分解能	確度
直流電圧 DCV	600V	0.1V	±(1.0%+5dgt)
交流電圧 ACV	600V	0.1V	±(1.0%+5dgt)
抵抗 Ω	400Ω	0.1Ω	±(2.0%+10dgt)
	4kΩ	0.001kΩ	※40Ω以下は
	40kΩ	0.01kΩ	±(2.0%+18dgt)
	400kΩ	0.1kΩ	

※交流電圧・交流電流・周波数の確度保証は正弦波に限る。

導通チェック	ブザーレスシュールド	備考
約 40 Ω		開放電圧:約1V

検電 (NCV) 【測定範囲】AC100V～AC600V 【周波数】50Hz または 60Hz



商品詳細情報

商品 JAN コード



< お問い合わせ先 >

株式会社 カスタム <https://www.kk-custom.co.jp>

本社／関東支店

〒101-0021 東京都千代田区外神田3-6-12

TEL：03-3255-1117 (代表) FAX：03-3255-1137

関西支店

〒542-0081 大阪市中央区南船場1-6-12

ブルーく長堀橋ビル6F

TEL：06-6262-9950 (代表) FAX：06-6262-9951

カスタムは法令に則った
製品づくりを行っております。
計量法SI単位

・仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあります。
・製品の特長を分かりやすく伝えるために、合成画像や
ハメコミ画像を使用しています。
また、印刷の関係で実際の製品と色が若干異なる場合があります。
・本リーフレットの記載内容は2018年11月現在のものです。
©2018 CUSTOM Corporation Printed in Japan 181101

< リーフレット管理用 >

