



877-201-9010

www.testersandmeters.com

Multimeter Selection Guide

MULTIMETER SELECTION GUIDE	310 Series			320 Series			350 Series			360		490		600	610	
	61-310	61-312	61-314	61-320	61-322	61-324	61-350	61-352	61-354	61-360	61-361	61-494	61-495	61-605	61-610	61-614
MEASUREMENT FUNCTIONS																
AC & DC Voltage	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
AC Current	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
DC Current		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
Resistance	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
LV Resistance												•	•			
Audible Continuity	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•
Diode Test	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Capacitance		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•			
Frequency		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•			
Temperature	•	•	•									•	•			
Duty Factor												•	•			
Battery Test	•														•	•
Decibels												•	•			
Phase Rotation										•						
FEATURES																
Display Type (Digital or Analog)	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	A	A
True RMS			•		•	•			•		•	•	•			
Auto/Manual Ranging		•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•		
Data Hold/Auto Hold	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D		A	A	D		
Max Hold										•						
Peak Hold				•	•	•						•	•			
Min/Max				•	•	•		•	•							
Min/Max/Avg												•	•			
Peak Min/Max				•	•	•						•	•			
Relative Mode				•	•	•						•	•			
High Speed Analog Bar Graph				•	•	•						•	•			
Auto Power Off		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Backlight						•						•	•			
Low Battery Indication		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Non-Contact Voltage							•	•	•							
Dual Display												•	•			
Overload Protection on All Ranges	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Data Logging												•	•			
Data Acquisition						•						•	•			
Memory Storage & Recall												•	•			
Optical RS-232 Interface						•						•	•			
Optional ProVision™ Software						•						•	•			
Warranty (years)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
CERTIFICATIONS																
UL 61010 Listed	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
CAT Rating	II	II	II	IV	IV	IV	III	III	III	III	III	III	III	II	II	II
CE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•