

Symbol:	AX-594
Produktgruppe:	Digitalmultimeter

Produktparameter

Messgeräte-Typ:	digitaler Multimeter
Schnittstelle:	USB
Messung:	DC Spannung, DC Strom, Frequenz, Kapazität, Spannung AC, Strom AC, Temperaturen, Widerstandsfähigkeit
Verwendeten Displays-Art:	LCD
Parameter anzeigen:	3,75 Ziffern (3999)
Bargraph-Anzeige:	41 Segm. 30x/s
Abtasten:	3x/s
DC Spannungsmessbereich:	0,1...400mV, 4V, 40V, 400V, 1kV

DC Spannungs-Messgenauigkeit:	±(0,5% + 4 digit)
AC Spannungsmessbereich:	0,1...400mV, 4V, 40V, 400V, 750V
AC Spannungsmessgenauigkeit:	±(0,8% + 10 digit)
DC Strommessbereich:	1...400µA, 4mA, 40mA, 400mA, 4A, 10A
DC Strommessgenauigkeit:	±(1% + 10 digit)
AC Strommessbereich:	1...400µA, 4mA, 40mA, 400mA, 4A, 10A
AC Strom-Messgenauigkeit:	±(1,5% + 10 digit)
Widerstandsmessbereich:	100mΩ...400Ω, 4kΩ, 40kΩ, 400kΩ, 4MΩ, 40MΩ
Kapazitätsmessbereich:	10pF...40nF, 400nF, 4µF, 40µF, 200µF
Volumenmessgenauigkeit:	±(3,5%+ 8 digit)
Frequenzbereichsmessung:	10mHz...10Hz, 100Hz, 1kHz, 10kHz, 100kHz, 1MHz, 30MHz
Genauigkeit der Frequenzbereichsmessung:	±(0,5%+4 digit)
Temperaturmessbereich:	-20...1000°C
Temperatur-Messgenauigkeit:	±(1% + 5 digit)
Widerstandsmessgenauigkeit:	±(0,8%+4 digit)
Tastgrad:	0,1...99,9%
Diodentest:	1mA
Durchgangsprüfung:	akustisches Signal
Gewicht mit Batterie:	350g
Stromquelle:	Batterie LR03 AAA 1,5V x2

Standardausstattung:	Messkabel, Temperatursonde vom Typ K, USB-Kabel
Optionale Ausstattung:	Messkabel AX-TL-4B1-B, Messkabel AX-TL-4B1-BL, Messkabel AX-TL-4B1-R, Messkabel AX-TL-BNC-4BP2, Messkabel AX-TLP-001, Messkabel AX-TLP-001T, Messkabel AX-TLP-002, Messkabel AX-TLP-003, Messkabel AX-TLS-001B, Messkabel AX-TLS-002B, Messkabel AX-TLS-003A, Messkabel AX-TLS-004A, Messkabel AX-TLS-005A, Messkabel AX-TLS-007S, Messkabel PPOM-14, Messpinzette AX-TLP-TW-01
Entspricht Norm:	CAT IV 600V, EN 61010
Passendes Zubehör:	5790D, 5793D, 5794D, 5795D, 5797D, BKP60, EX871515, EX881602, EX881603, EX881605, PKT-PTA, PKT-PTF-10, PKT-PTF-20, PKT-PTF-25, PKT-PTF-30, PKT-PTF-40, PKT-PTF-50, PKT-PTF-55, PKT-PTF-56, PKT-PTF-60, SE027, SE028, SE029, SE030, SE031, SE059, SE060, SE061, SE062, SE001, SE002, SE003, SE004, SE000, TESTO-06020393, TESTO-06020645, TESTO-06024592, TESTO-06024892, TESTO-06280020, TESTO-06281292, TESTO-06287533, TP200, TP400, TP870, TP873, TP873-5M, TP882, TP-111, TP-112, TP-02, TP-03, TP-04, TP-06, TP-08, TP-09, TPK-59, TPK-62, UTT10K, UTT12
Ausgangsanschlusses-Art:	USB A-Stecker
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe):	93x191x48mm

Messgerät-Eigenschaften:	Antistoßgehäuse (Holster), Anzeige bei niedrigem Batterieladezustand, Anzeige der Messbereichsüberschreitung, automatische Bereichsänderung, automatisches Ausschalten, HOLD Funktion (Festhalten der Anzeige), MIN/MAX Funktion, Relativmessung REL-Funktion
Batterie/Akku:	Fehlen
Software:	beigefügt

Zusätzliche Informationen

Bruttogewicht:	0,73 kg