

Symbol:	AX-174
Produktgruppe:	Digitalmultimeter

Produktparameter

Messgeräte-Typ:	digitaler Multimeter
Messung:	DC Spannung, DC Strom, Frequenz, Kapazität, Spannung AC, Strom AC, Widerstandsfähigkeit
Verwendeten Displays-Art:	LCD
Parameter anzeigen:	(6000)
Abtasten:	3x/s
DC Spannungsmessbereich:	0,1...600mV, 6V, 60V, 600V, 1kV
DC Spannungs-Messgenauigkeit:	±(0,8% + 5 digit)
AC Spannungsmessbereich:	0,1...600mV, 6V, 60V, 600V, 1kV

AC Spannungsmessgenauigkeit:	±(1% + 3 digit)
DC Strommessbereich:	0,1...600µA, 6mA, 60mA, 600mA, 10A
DC Strommessgenauigkeit:	±(1,5% + 3 digit)
AC Strommessbereich:	0,1...600µA, 6mA, 60mA, 600mA, 10A
AC Strom-Messgenauigkeit:	±(1,8% + 8 digit)
Echteffektivwertmessung:	True RMS
Widerstandsmessbereich:	100mΩ...600Ω, 6kΩ, 60kΩ, 600kΩ, 6MΩ, 60MΩ
Kapazitätsmessbereich:	1pF...6nF, 60nF, 0,6µF, 6µF, 60µF, 600µF, 6mF, 60mF
Volumenmessgenauigkeit:	±(3%+ 3 digit)
Frequenzbereichsmessung:	0,001...6kHz, 10kHz
Genauigkeit der Frequenzbereichsmessung:	±(0,05%+8 digit)
Widerstandsmessgenauigkeit:	±(1,2%+2 digit)
Diodentest:	1mA @2,8V
Durchgangsprüfung:	akustisches Signal, <30Ω
Betriebstemperatur:	0...40°C
Verunreinigungsgrad:	2
Aufbewahrungstemperatur:	-10...60°C
Gewicht mit Batterie:	500g
Stromquelle:	Batterie 6F22 9V x1
Standardausstattung:	Messkabel

Optionale Ausstattung:	Messkabel AX-TL-4B1-B, Messkabel AX-TL-4B1-BL, 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 III 1000V, CAT IV 600V, EN 61010
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe):	90x190x40mm
Messgerät-Eigenschaften:	Anzeige bei niedrigem Batterieladezustand, automatisches Ausschalten, automatische und manuelle Bereichsänderung, AUTOSCAN - Ermittlung des untersuchten Elements, berührungsfreier Spannungsdetektor, HOLD Funktion (Festhalten der Anzeige), MIN/MAX Funktion
Batterie/Akku:	Batterie 6F22 9V x1
Beleuchtung:	ja

Zusätzliche Informationen

Bruttogewicht:	0,771 kg