

Symbool:	AX-588N
Productgroep:	Digitale multimeters

Productparameters:

Type meter:	digitale multimeter
Meting:	AC-stroom, capaciteit, DC-stroom, frequentie, temperatuur, versterkingsfactor h_{FE} van transistoren, weerstand
Soort gebruikt display:	LCD
Display -parameters:	3,5 cijfers
Bereik van de DC-spanningsmeting:	0,1...200mV, 2V, 20V, 200V, 1kV
Precisie van de DC-spanningsmeting:	±(0,5% + 3 digit)
Bereik van de AC-spanningsmeting:	0,1...200mV, 2V, 20V, 200V, 750V

Precisie van de AC-spanningsmeting:	±(0,8% + 5 digit)
Bandbreedte voor AC-spanningsmeting:	40Hz...100Hz @ ≤750V, 40Hz...400Hz @ ≤200V
Meetbereik DC-stroom:	1µA...2mA, 20mA, 200mA, 20A
Precisie van de DC-stroommeting:	±(0,8% + 3 digit)
Meetbereik AC-stroom:	1µA...2mA, 20mA, 200mA, 20A
Precisie van de AC-stroommeting:	±(1% + 5 digit)
Bandbreedte voor AC-stroommeting:	40...200Hz
Meetbereik weerstand:	100mΩ...200Ω, 2kΩ, 20kΩ, 200kΩ, 2MΩ, 20MΩ, 2GΩ
Bereik van de capaciteitsmeting:	10pF...20nF, 2µF, 20µF, 200µF
Precisie van de weerstandsmeting:	±(2,5%+ 20 digit)
Bereik van de inductiviteitsmeting:	1µH...2mH, 20mH, 200mH, 2H, 20H
Precisie van de inductiviteitsmeting:	±(2,5% + 20 digit)
Frequentie meetbereik:	1...2kHz, 20kHz, 200kHz, 2MHz, 10MHz
Precisie van de frequentiemeting:	±(0,5%+4 digit)
Meetbereik temperatuur:	-40...1000°C
Meetnauwkeurigheid temperatuur:	±(1% + 4 digit)

Precisie van de weerstandsmeting:	±(0,8%+3 digit)
Diode-test:	1mA @3V
Test van hFE van transistors:	3V
Netwerkcontinuïteitstest:	akoestisch signaal, <70Ω
Massa met accu:	400g
Voedingsbron:	batterij 6F22 9V x1
Standaarduitrusting:	adapter voor capaciteitsmeting en meting van hFE van transistors, K-drupplesonde met banaanconnectoren 4mm TP-09, meetkabels
Optionele uitrusting:	zachte hoes AX-58P
Conformiteit met de norm:	CAT III 1000V, EN 61010
Afmetingen (B x H x D):	97x189x35mm
Eigenschappen meetinstrumenten:	accuverbruiksindicator, automatische uitschakeling, handmatige bereikwijziging, PEAK HOLD-functie (herinneren van impulssignalen), schokbestendige behuizing (holster), uitgebreid weerstandsmetingbereik 2000MΩ, universele
Hoogte van display 1:	28mm

Extra informatie

Bruto gewicht:	0,624 kg