


| | |
|---|---|
| **Symbol:** | AX-174 |
| **Produktová skupina:** | Digitálne multimetre |

# Parametre produktu

| | |
|---|---|
| **Typ meracieho prístroja:** | číslicový multimeter |
| **Meranie:** | frekvencie, kapacity, napätia AC, napätia DC, odporu, prúdu AC, prúdu DC |
| **Druh použitého displeja:** | LCD |
| **Parametre zobrazenia:** | (6000) |
| **Vzorkovanie:** | 3x/s |
| **Rozsah merania napätia DC:** | 0,1...600mV, 6V, 60V, 600V, 1kV |

| | |
|---|---|
| **Presnosť merania napätia DC:** | ±(0,8% + 5 digit) |
| **Rozsah merania napätia AC:** | 0,1...600mV, 6V, 60V, 600V, 1kV |
| **Presnosť merania napätia AC:** | ±(1% + 3 digit) |
| **Rozsah merania prúdu DC:** | 0,1...600µA, 6mA, 60mA, 600mA, 10A |
| **Presnosť merania prúdu DC:** | ±(1,5% + 3 digit) |
| **Rozsah merania prúdu AC:** | 0,1...600µA, 6mA, 60mA, 600mA, 10A |
| **Presnosť merania prúdu AC:** | ±(1,8% + 8 digit) |
| **Meranie skutočnej efektívnej hodnoty:** | True RMS |
| **Rozsah merania odporu:** | 100mΩ...600Ω, 6kΩ, 60kΩ, 600kΩ, 6MΩ, 60MΩ |
| **Rozsah merania kapacity:** | 1pF...6nF, 60nF, 0,6µF, 6µF, 60µF, 600µF, 6mF, 60mF |
| **Presnosť merania kapacity:** | ±(3%+ 3 digit) |
| **Rozsah merania kmitočtu:** | 0,001...6kHz, 10kHz |
| **Presnosť merania kmitočtu:** | ±(0,05%+8 digit) |
| **Presnosť merania odporu:** | ±(1,2%+2 digit) |

| | |
|---|---|
| **Test diódy:** | 1mA @2,8V |
| **Test prechodnosti obvodu:** | akustický signál, <30Ω |
| **Pracovná teplota:** | 0...40°C |
| **Stupeň znečistenia:** | 2 |
| **Teplota skladovania:** | -10...60°C |
| **Hmotnosť s batériou:** | 500g |
| **Zdroj napájania:** | batéria 6F22 9V x1 |
| **Štandardná výbava:** | meracie káble |
| **Voliteľné príslušenstvo:** | meracie káble AX-TL-4B1-B, meracie káble AX-TL-4B1-BL, meracie káble AX-TL-BNC-4BP2, meracie káble AX-TLP-001, meracie káble AX-TLP-001T, meracie káble AX-TLP-002, meracie káble AX-TLP-003, meracie káble AX-TLS-001B, meracie káble AX-TLS-002B, meracie káble AX-TLS-003A, meracie káble AX-TLS-004A, meracie káble AX-TLS-005A, meracie káble AX-TLS-007S, meracie káble PPOM-14, merací pinzeta AX-TLP-TW-01 |
| **Zhodné s normou:** | CAT III 1000V, CAT IV 600V, EN 61010 |
| **Rozmery (šír. x výš. x hĺb.):** | 90x190x40mm |
| **Vlastnosti meracích prístrojov:** | automatické a ručné prepínanie rozsahov, automatické vypínanie, bezdotykový detektor napätia, funkcia detekcie skúmanej súčiastky - AUTOSCAN, funkcia HOLD (podržanie údaja zobrazovača), funkcia MIN/MAX, ukazovateľ nízkej úrovne nabitia batérií |
| **Batéria / akumulátor:** | batéria 6F22 9V x1 |
| **Podsvietenie:** | áno |

# Ďalšie informácie

| | |
|---|---|
| **Hmotnosť brutto:** | 0,771 kg |