


| | |
|---|---|
| **Symbol:** | AX-160IP |
| **Produktová skupina:** | Digitálne multimetre |

# Parametre produktu

| | |
|---|---|
| **Typ meracieho prístroja:** | číslicový multimeter |
| **Meranie:** | frekvencie, kapacity, napätia AC, napätia DC, odporu, prúdová slučka 4-20mA, prúdová slučka 0-24mA, prúdovej slučky 0-20mA, relatívnych, spojitosti, teploty, teploty prostredia |
| **Druh použitého displeja:** | LCD |
| **Parametre zobrazenia:** | (6000) |
| **Vzorkovanie:** | 3x/s |
| **Rozsah merania napätia DC:** | 0,01...60mV, 600mV, 6V, 60V, 600V, 1kV |

| | |
|---|---|
| **Presnosť merania napätia DC:** | ±(0,1% + 2 digit) |
| **Rozsah merania napätia AC:** | 0,01...60mV, 600mV, 6V, 60V, 600V, 1kV |
| **Presnosť merania napätia AC:** | ±(0,8% + 3 digit) |
| **Rozsah merania prúdu DC:** | 0,1...600µA, 6mA, 60mA, 600mA, 6A, 10A |
| **Presnosť merania prúdu DC:** | ±(1% + 3 digit) |
| **Rozsah merania prúdu AC:** | 0,1...600µA, 6mA, 60mA, 600mA, 6A, 10A |
| **Presnosť merania prúdu AC:** | ±(1,8% + 5 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%+ 10 digit) |
| **Rozsah merania kmitočtu:** | 6Hz...10kHz |
| **Presnosť merania kmitočtu:** | ±(0,05%+3 digit) |
| **Rozsah merania teploty:** | -200...1000°C |

| | |
|---|---|
| **Presnosť merania odporu:** | ±(0,5%+3 digit) |
| **Test:** | diódy |
| **Test prechodnosti obvodu:** | akustický signál, optický signál, <50Ω |
| **Stupeň ochrany:** | IP65 |
| **Hmotnosť s batériou:** | 500g |
| **Zdroj napájania:** | batéria LR6 AA 1,5V x2 |
| **Štandardná výbava:** | kvapková sonda typu K, meracie káble |
| **Voliteľné príslušenstvo:** | meracie káble AX-TL-4B1-B, meracie káble AX-TL-4B1-BL, meracie káble AX-TL-4B1-R, 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 |
| **Súvisiace produkty:** | 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 |

| | |
|---|---|
| **Rozmery (šír. x výš. x hĺb.):** | 90x190x40mm |
| **Vlastnosti meracích prístrojov:** | automatické a ručné prepínanie rozsahov, automatické podsvietenie obrazovky, automatické vypínanie, funkcia HOLD (podržanie údaja zobrazovača);, funkcia MIN/MAX, ovládanie prostredníctvom dotykového panelu, ukazovateľ nízkej úrovne nabitia batérií |
| **Pamäť meraní:** | 10 |
| **Podsvietenie:** | áno |

# Ďalšie informácie

| | |
|---|---|
| **Hmotnosť brutto:** | 0,542 kg |