


| | |
|---|---|
| **Symbol:** | AX-594 |
| **Skupina výrobků:** | Digitální multimetry |

# Parametry výrobku

| | |
|---|---|
| **Typ měřicího přístroje:** | číslicový multimetr |
| **Rozhraní:** | USB |
| **Měření:** | kapacity, kmitočtu, napětí AC, napětí DC, odporu, proud AC, proudu DC, teploty |
| **Druh použitého zobrazovače:** | LCD |
| **Zobrazit parametry:** | 3,75 číslice (3999) |
| **Bargraf:** | 41 segm. 30x/s |
| **Vzorkování:** | 3x/s |
| **Rozsah měření napětí DC:** | 0,1...400mV, 4V, 40V, 400V, 1kV |

| | |
|---|---|
| **Přesnost měření napětí DC:** | ±(0,5% + 4 digit) |
| **Rozsah měření napětí AC:** | 0,1...400mV, 4V, 40V, 400V, 750V |
| **Přesnost měření napětí AC:** | ±(0,8% + 10 digit) |
| **Rozsah měření proudu DC:** | 1...400µA, 4mA, 40mA, 400mA, 4A, 10A |
| **Přesnost měření proudu DC:** | ±(1% + 10 digit) |
| **Rozsah měření proudu AC:** | 1...400µA, 4mA, 40mA, 400mA, 4A, 10A |
| **Přesnost měření proudu AC:** | ±(1,5% + 10 digit) |
| **Rozsah měření odporu:** | 100mΩ...400Ω, 4kΩ, 40kΩ, 400kΩ, 4MΩ, 40MΩ |
| **Rozsah měření kapacity:** | 10pF...40nF, 400nF, 4µF, 40µF, 200µF |
| **Přesnost měření kapacity:** | ±(3,5%+ 8 digit) |
| **Rozsah měření kmitočtu:** | 10mHz...10Hz, 100Hz, 1kHz, 10kHz, 100kHz, 1MHz, 30MHz |
| **Přesnost měření kmitočtu:** | ±(0,5%+4 digit) |
| **Rozsah měření teploty:** | -20...1000°C |
| **Přesnost měření teploty:** | ±(1% + 5 digit) |

| | |
|---|---|
| **Přesnost měření odporu:** | ±(0,8%+4 digit) |
| **Střída:** | 0,1...99,9% |
| **Test diody:** | 1mA |
| **Test průchodnosti obvodu:** | akustický signál |
| **Hmotnost s baterií:** | 350g |
| **Zdroj napájení:** | baterie LR03 AAA 1,5V x2 |
| **Standardní vybavení:** | kabel USB, měřicí šňůry, teplotní sonda typu K |
| **Volitelné příslušenství:** | měřicí pinzeta AX-TLP-TW-01, měřicí šňůry AX-TL-4B1-B, měřicí šňůry AX-TL-4B1-BL, měřicí šňůry AX-TL-4B1-R, měřicí šňůry AX-TL-BNC-4BP2, měřicí šňůry AX-TLP-001, měřicí šňůry AX-TLP-001T, měřicí šňůry AX-TLP-002, měřicí šňůry AX-TLP-003, měřicí šňůry AX-TLS-001B, měřicí šňůry AX-TLS-002B, měřicí šňůry AX-TLS-003A, měřicí šňůry AX-TLS-004A, měřicí šňůry AX-TLS-005A, měřicí šňůry AX-TLS-007S, měřicí šňůry PPOM-14 |
| **Shoda s normou:** | CAT IV 600V, EN 61010 |
| **Související 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 |
| **Druh vývodu:** | USB A vidlice |

| | |
|---|---|
| **Rozměry (šíř. x výš. s hl.):** | 93x191x48mm |
| **Vlastnosti měřicích přístrojů:** | automatické přepínání rozsahů, automatické vypínání, funkce HOLD (podržení údaje zobrazovače), funkce MIN/MAX, funkce relativního měření REL, indikátor nízkého napětí baterie, indikátor překročení měřicího rozsahu, rázuvzdorný kryt (holster) |
| **Baterie/akumulátor:** | není |
| **Software:** | přiložen |

# Doplňková informace

| | |
|---|---|
| **Hmotnost brutto:** | 0,73 kg |