

AC75B



AC75B

Charakteristika

- **Tři přístroje: klešťový ampérmetr, multimetr a teploměr**
- Měření AC proudu do 600 A
- Měření nízkých DC μA pro detektory plamenů
- Měření AC/DC napětí do 750 V/1000 V
- Digitální teploměr s termočlánkem typu K
- Měření odporu do 40 M Ω a kapacity do 4000 μF
- Vhodný pro HVAC aplikace
- Automatická volba rozsahu
- Diodový test a test propojení
- Funkce DATA HOLD
- Maximální průměr měřeného vodiče do 35 mm
- Automatické vypnutí
- Elektrická bezpečnost dle ČSN EN 61010 – CAT III/600 V

Technická data

Zobrazení 3 $\frac{3}{4}$ místný LC displej, 4000 dig.
 Indikace přetížení (OL), polarita, stav baterie

Měření

Stejnoseměrný proud 0,1 Ω ... 4000 Ω
 $\pm(1,0\% \text{ z č.h.} + 2 \text{ dig.})$

Střídavý proud 0,0 A ... 600 A
 (50 ... 60 Hz) $\pm(1,9\% \text{ z č.h.} + 5 \text{ dig.})$

Stejnoseměrné napětí 0,001 V ... 1000 V
 $\pm(0,9\% \text{ z č.h.} + 2 \text{ dig.})$

Střídavé napětí 0,1 V ... 750 V
 (50 ... 500 Hz) $\pm(1,5\% \text{ z č.h.} + 5 \text{ dig.})$

Odpor 0,1 Ω ... 40 M Ω
 $\pm(1,0\% \text{ z č.h.} + 2 \text{ dig.})$

Kapacita 1 pF ... 4000 μF
 $\pm(2,0\% \text{ z č.h.} + 8 \text{ dig.})$

Teplota -40 $^{\circ}\text{C}$... +400 $^{\circ}\text{C}$
 $\pm(1,0\% \text{ z č.h.} + 4 \text{ }^{\circ}\text{C})$

Diodový test testovací U/I: 3 V/1,5 mA

Test propojení < 100 Ω (akustický)

Automatické vypnutí po 10 min.

Provozní teplota 0 $^{\circ}\text{C}$... +30 $^{\circ}\text{C}$ pro < 80 % RH

Skladovací teplota -20 $^{\circ}\text{C}$... +60 $^{\circ}\text{C}$ < 80 % RH

(vyňatá baterie)

Napájení 1x 9 V (NEDA160A)

Elektrická bezpečnost dle ČSN EN 61010 - CAT III /600 V

Rozměry 84 x 212 x 40 mm

Hmotnost cca. 390 g

Údaje pro objednávku:

AC75B AM.2727885

Součást dodávky:

AC75B	1 ks
Měřicí vodiče + hroty	2 ks
Adaptér pro teplotní sondu (TA-1)	1 ks
Termočlánek typu K (TP255A)	1 ks
Baterie 9 V (vstavěna)	1 ks
Pouzdro	1 ks
Návod k použití	1 ks