

33XR-A



33XR-A

Charakteristika

- Manuální volba rozsahu
- Měření napětí do 1000 V/DC a 750 V/AC
- Měření proudu do 10 A AC/DC
- Displej 4000 dig., analogový bargraf
- Měření odporu do 4 MΩ
- Test spojitosti a test diod
- Funkce MIN/MAX/DATA HOLD/PEAK/REL
- Měření kapacity, teploty a kmitočtu
- Bezkontaktní detekce napětí Voltect™
- Magnetický držák Magnegrip™
- Ochrana proti přetížení, varování při špatném zapojení vstupu
- Ochranné gumové pouzdro
- Jednoletá záruka „Bez otázek“

Technická data

Zobrazení 3¾ místný LC displej, 3999 dig., bargraf

Měření

Stejnoseměrné napětí

0,1 mV ... 1000 V
±(0,7 % z č.h. + 1 dig.)

Střídavé napětí

(45–500 Hz) **0,1 mV ... 750 V**
±(1,5 % z č.h. + 4 dig.)

Stejnoseměrný proud

0,1 μA ... 10 A
±(1 % z č.h. + 1 dig.)

Střídavý proud

(45–500 Hz) **0,1 μA ... 10 A**
±(1,5 % z č.h. + 4 dig.)

Odpor

0,1 Ω ... 20 MΩ
±(1 % z č.h. + 4 dig.)

Kapacita

0,1 μF ... 4 mF
±(5 % z č.h. + 5 dig.)

Kmitočty

0,1 Hz ... 10 MHz
±(0,1 % z č.h. + 5 dig.)

Teplota

-20 °C ... +1300 °C
±(1 % z č.h. + 3 °C)

Test diod

Testovací U/I: 1,0 mA/ 3V

Test propojení

< 35 Ω

Ochrana před přetížením

1000 Vrms DC/750 V Vrms AC

Provozní teplota

0 °C ... +50 °C při RH < 70 %

Elektrická bezpečnost

CAT II/1000 V, CAT III/ 600 V

Napájení

Baterie 9 V

Rozměry

196 x 92 x 60 mm

Hmotnost

cca. 400 g (včetně baterie)

Údaje pro objednávku:

33XR-A

AM.2727788

Součást dodávky:

Multimetr 33XR-A	1 ks
Měřicí vodiče + hroty	2 ks
Krokosvorky	2 ks
Baterie 9 V (vestavěná)	1 ks
Pouzdro	1 ks
Magnetický držák	1 ks
Termočlánek typu K	1 ks
Teplotní adaptér	1 ks
Návod k použití	1 ks