C.A 5011

C.A 5011

Charakteristika

- **Provozní TRMS multimetr s analogovým i digitalním zobrazením**
- Magnetoelektrické měřicí ústrojí s elektronickým zpracováním signálu
- Měření stejnosměrného a střídavého napětí a proudu
- Měření odporu, kmitočtu
- Optický a akustický **test propojení a diod**
- Měření útlumu v dB
- Indikace stavu pojistky
- Funkce DATA HOLD, MAX
- Manuální volba rozsahu
- **Automatický test napětí** při měření odporu
- Podsvětlení displeje
- Zvýšený stupeň krytí IP 53

Technická data

Stupnice	
2x černá (0.10/0.50):	**- měření všech veličin**
1x červená (-20.+16):	**- měření dB**
LCD:	**4000 digitů**
Měření (analogové)	
Stejnosměrné a střídavé napětí:	**500 mV, 5 V, 50 V, 500 V, 1000 V** 2,5 % z měřicího rozsahu
Stejnosměrný a střídavý proud:	**500 µA, 5 mA, 50 mA, 500 mA, 1 A, 10 A** 2,5 % z měřicího rozsahu
Odpor:	**500 Ω, 5 kΩ, 50 kΩ, 500 kΩ, 5 MΩ, 50 MΩ** 2,5 % z měřicího rozsahu
Měření (digitální)	
Stejnosměrné napětí:	**0,1 mV … 1000 V** ±(1% z č.h. + 2 dig.)
Střídavé napětí:	**0,1 mV … 1000 V** ±(1,5% z č.h. + 5 dig.)
Stejnosměrný proud:	**0,1 µA … 10 A** ±(1,5% z č.h. + 2 dig.)
Střídavý proud:	**0,1 µA … 10 A** ±(2% z č.h. + 5 dig.)
Kmitočtový rozsah:	**35 … 500 Hz**
Odpor:	**0,1 Ω … 40 MΩ** ±(1% z č.h. + 2 dig.)
Kmitočet:	**1 Hz … 400 kHz** ±(1% z č.h. + 2 dig.)
Test propojení:	< 400 Ω
Napájení:	**1x 9 V, IEC 6F22 nebo 6LF22**
Elektrická bezpečnost:	**ČSN EN 61010 - CAT III/1000 V - 2** **CAT IV 600V - 2**
Stupeň krytí:	**IP 53**
Hmotnost/rozměry:	**500 g/160 x 105 x 56 mm**

Údaje pro objednávku:

C.A 5011	P01.1963.11E
C.A 5011 s kufříkem	P01.1963.11F
Taška přes rameno (240 x 230 x 70 mm)	P01.2980.33
Přenosné pouzdro (220x180x75mm)	P01.2980.36
Přenosný kufřík z tvrzeného plastu (270x200x65)	P01.2980.37A

Součást dodávky:

C.A 5011	1 ks
Měřicí vodiče	2 ks
Baterie 9 V, IEC 6F22	1 ks
Návod	1 ks