

Porovnávací tabulka řady XR

Vyberte si ten pravý multimetr z nové řady XR pro vás.



	30XR	33XR	34XR	37XR	38XR
Popis	Multimetr s bezkontaktním detektorem napětí	Multimetr pro práci v terénu, manuální volba rozsahů	Multimetr pro práci v terénu, True RMS	Přesný True RMS, multimetr pro elektroniku	Průmyslový True RMS multimetr
Měření					
Napětí DC	600 V	1000 V	1000 V	1000 V	1000 V
Napětí AC	600 V v průměru	750 V v průměru	750 TRMS AC	750 TRMS AC	750 TRMS AC+DC
mV DC	•	•	•	•	•
mV AC	Průměr	Průměr	TRMS	TRMS	TRMS AC+DC
Základní DC přednost	1.0 %	0.7 %	0.5 %	0.1 %	0.25 %
DC proud (pojistka)	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A
AC proud (pojistka)	10 A	10 A	10A TRMS	10A TRMS	10A TRMS AC+DC
Odpor	20 MΩ	4 MΩ	40 MΩ	40 MΩ	40 MΩ
Test spojitosti	•	•	•	•	•
Test diod	•	•	•	•	•
Kapacita	•	4000 μF	4000 μF	400 μF	400 μF
Frekvence	•	1 MHz	1 MHz	10 MHz	10 MHz
Teplota	•	1000 °C	1000 °C	1300 °C	•
Logické obvody	•	•	•	TTL/CMOS 20MHz	•
Indukce	•	•	•	40 H	•
Střída	•	•	•	•	•
Bezkontaktní detekce napětí	•	•	•	•	•
Test baterií	1.5 V, 9 V	•	•	•	•
Funkce					
Displej	2,000	4,000	4,000	10,000	10,000
Automatická volba rozsahu se zámek rozsahu	Manuální	Manuální	•	•	•
Automatické vypnutí	•	•	•	•	•
Analogový sloupcový graf	•	•	•	•	•
Podsvětlení	•	•	•	•	•
Min/Max	•	•	•	•	•
Průměrné hodnoty	•	•	•	•	•
Relativní hodnoty	•	•	•	•	•
Paměť dat	•	•	•	•	•
Paměť špičky	•	•	•	•	•
4-20 mA %	•	•	•	•	•
Optické RS-232	•	•	•	•	•
dBm	•	•	•	•	•
Indikátor slabé baterie	•	•	•	•	•
Kryt baterie a pojistky	•	•	•	•	•
Záruka	1 rok	1 rok	3 roky	3 roky	3 roky
Schváleno pro					
ČSN-EN 61010 CAT II	600 V	1000 V	1000 V	1000 V	•
ČSN-EN 61010 CAT III	300 V	600 V	600 V	600 V	1000 V
ČSN-EN 61010 CAT IV	•	•	•	•	600 V
UL, C UL US (nebo CSA)	•	•	•	•	•
Obsah balení					
Držák Magne-Grip	•	•	•	•	•
Teplotní sonda+adaptér	•	•	•	•	•
Měřicí kabely	TL36	TL36	TL36	TL36	TL36
Krokosvorky se závitem	•	•	•	•	•
Software a propojovací kabel	•	•	•	•	Volitelně
Baterie (9V nainstalovaná)	•	•	•	•	•