

OW18E	podzakresy pomiarowe	dokładność
napięcie stałe DC	20,000mV/200,00mV	±(0,05%+10 cyfr)
	2,0000V/20,000V/200,00V	±(0,1%+2 cyfr)
	1000,0V	±(0,15%+5 cyfr)
napięcie przemienna AC	20,000mV/200,00mV	±(0,5%+10cyfr)
	2,0000V/20,000V/200,00V	
	750,00V	±(0,8%+10cyfr)
prąd stały DC	200,00uA	±(0,5%+10cyfr)
	2,0000mA/20,000mA/200,00mA	
	20,000A	±(2,0%+10cyfr)
prąd przemienny AC	200,00uA	±(0,8%+10cyfr)
	2,0000mA/20,000mA/200,00mA	
	20,000A	±(2,5%+10cyfr)
rezystancja	200,00Ω	±(0,5%+10cyfr)
	2,0000kΩ/	±(0,3%+3cyfr)
	20,000kΩ/200,00kΩ/2,0000MΩ	±(0,3%+1cyfr)
	20,000MΩ	±(0,5%+1cyfr)
	200,00MΩ	±(5,0%+10cyfr)
pojemność	2,0000nF/20,000nF/200,00nF/2,0000μF/20,000μF	±(3,0%+10cyfr)
	200,00μF/2,0000mF/20,000mF	
częstotliwość	20,000Hz/200,00Hz/2,0000kHz	±(0,1%+4cyfr)
	20,000kHz/200,00kHz/2,0000MHz/20,000MHz	
współczynnik wypełnienia	0,1%~99,9%(typowa wartość Vrms=1V, f=1kHz)	±(1,2%+3cyfr)
	0,1%~99,9%(≥1kHz)	±(2,5%+3cyfr)
temperatura	- 50°C~400°C(0,1°C)	±(1,0%+3°C)
	-58°F ~ 752°F(0,1°F)	±(1,2%+6°F)
wyświetlacz	maksymalne wskazanie 19999	
pasmo częstotliwości	(40 - 1000) Hz	
szybkość pomiarów	3 pomiary na sekundę (3 razy/sekundę)	

porównanie mierników uniwersalnych multimetr OWON seria OW18:

model	OW18A	OW18B	OW18D	OW18E
Bluetooth	nie	TAK	nie	TAK
wyświetlacz	3 5/6 cyfry	3 5/6 cyfry	4 ½ cyfry	4 ½ cyfry
max. wskazanie	6000	6000	20000	20000