

Specyfikacja wymaganych parametrów dla SKOPOMETRU

WYMAGANY PARAMETR		POTWIERDZENIE SPEŁNIENIA
Szerokość pasma	≤200MHz	
Czas narastania	≥3,5 ns	
Kanały wejściowe	2	
Czułość wejścia	≥2Mv do ≤100	
Impedancja wejściowa	1MΩ	
Budowa kanałów	Wejścia w pełni izolowane	
Częstotliwość próbkowania	≥2,5 GS/s	
Zakres podstawy czasu	≥5ns/działkę do 120s/ działkę	
Napięcie wejściowe	CAT III 1000V/ CAT IV 600 V	
Funkcja miernika	TAK	
Interfejs	USB, Host USB	
Stopień ochrony	IP51	
Dodatkowy asortyment		
Pakiet oprogramowania		
Adapter sieciowy		
Pakiet akumulatorów		
Próbniki (4)		
Kabel USB A- B		
Certyfikat kalibracji		
Oprogramowanie		
Sztywna walizka		
Podręcznik użytkownika na płycie CD		
Sondy (4)		
Krokodyłki		
Gwarancja 24 miesiące		

Specyfikacja wymaganych parametrów dla ANALIZATORA AKUMULATORÓW

WYMAGANY PARAMETR		POTWIERDZENIE SPEŁNIENIA
Rezystancja wewnętrzna	3mΩ-3000mΩ	
V DC	≥6 V- 1000V	
V AC	≤600V	
A DC/ A AC	≤400A	
Pomiar temperatury	0°C-60°C	
Temp. ujemna bieguna	tak	
Komunikacja	bezprzewodowa	
Napięcie wejściowe	600V CAT III	
Interfejs	USB	
Dodatkowy asortyment		
4- przewodowa końcówka pomiarowa(zestaw)		
Zestaw przewodów mierniczych (dł. Około 5m, 4 sztuki)		
Przewody pomiarowe z adapterem		
Sonda pomiarowa (4)		
Ładowarka sieciowa		
Kabel USB		
Futurał		
Mierniki do pomiarów		
Krokodylki (4)		
Gwarancja: 24 miesiące		

Specyfikacja wymaganych parametrów dla KALIBRATORA WIELOFUNKCYJNEGO

WYMAGANY PARAMETR		POTWIERDZENIE SPEŁNIENIA
Maksymalne mierzone napięcie DC	0- 30V	
Maksymalny mierzony prąd DC	0-24mA	
Zakres pomiaru rezystancji	0-4000Ω	
Symulacja Ω	0-4000Ω	
Zadajnik napięcia	0-20V	
Zadajnik prądu	0-24mA	
Rodzaj kalibratora	RTD, Pa, Hz , U,I	
Współpraca z termoparami	J,K,T,E,R,B,L,N,U,XK,BP	
Dodatkowy asortyment		
komplet przewodów pomiarowych z krokodylkami (4 sztuki)		
Przewody pomiarowe		
Baterie		
Sonda (4)		
Torba narzędziowa		
Gwarancja 24 miesiące		

Specyfikacja wymaganych parametrów dla ANALIZATORA SPALIN

WYMAGANY PARAMETR		POTWIERDZENIE SPEŁNIENIA
O ₂	0 - 25%	
NO	0-1000 ppm (max 5000 ppm) (opcja)	
NO niskie	0-300 ppm	
NO ₂	0...200 ppm (max 1000 ppm) (opcja)	
NO ₂ niskie	0-100 ppm	
Temperatura gazów spalinowych	-40-1200 °C (z odpowiednią sondą max 1800 °C)	
CO ₂ (NDIR)	0-40 %	
Temperatura powietrza	Do 100 °C	
Pomiar różnicy temperatur	-40-1200 °C (z odpowiednim czujnikiem)	
WARTOŚCI WYLICZANE:		
NO _x =	NO+NO ₂	
Nadmiar powietrza λ	1-9,99 %	
Sprawność η	0-100 % (120%)	
Straty kominowe q _A	0-99,9%	
DANE OGÓLNE:		
Interfejsy	Mini USB, SD, Bluetooth	
Akumulator	Li-ion 3,7V 5800mA	
Dodatkowy asortyment		
Sondy		
Czujniki NO, NO ₂		
Przewody wraz z krokodylkami- 4 sztuki(co najmniej)		
Sensory, pompa, filtry		
Walizka		
Gwarancja 24 miesiące		