

Akreditovaný subjekt:

HES, s.r.o.
kalibrační laboratoř
U dráhy 14, 664 49 Ostopovice

Pořadové číslo ¹⁾	Měřená veličina a rozsah měření	Frekvence [Hz]	Nejlepší měřicí schopnost [±] ²⁾	Identifikace metody
18*	NAPĚTÍ NAD 1000 V			TP 18*
	500 V - 10 000 V	50	0,2 %	Měření
	500 V – 25 000 V	-	0,2 %	
	500 V – 25 000 V	-	0,3 %	Generování
19*	ČASOVÉ ZNAČKY			TP 23*
				Generování
	5 s - 100 μs	-	$(25 + t \cdot 1000) \cdot 10^{-6}$	$U > 1 V_{pk} / 50\Omega$
	50 μs - 2 μs	-	$(25 + t \cdot 15000) \cdot 10^{-6}$	$U > 1 V_{pk} / 50\Omega$
	2 μs - 20 ns	-	$25 \cdot 10^{-6}$	$U > 1 V_{pk} / 50\Omega$
	10 ns - 2 ns	-	$25 \cdot 10^{-6}$	$U > 0,5V_{pk} / 50\Omega$
	1 s	-	$1 \cdot 10^{-11}$	$t^{5)}$
20*	DOBA NÁBĚHU			TP 23*
				Generování
	1 ns	10 k - 1 M	0,1 ns	$5mV_{pp}$ až $2,5V_{pp}$ na zátěži 50Ω
21	IMPEDANCE			TP 19*, TP 27*
	0,2 Ω - 0,5 Ω	50	0,05 Ω	Vnitřní odpor zdroje 230V
	10 mΩ	40 - 400	0,3 %	Etalony
	0,1 Ω - 10kΩ	40 - 400	0,1 %	
	0,1 Ω - 10kΩ	40 - 400	0,1 %	Měření
22	STEJNOSMĚRNÝ POMĚR NAPĚTÍ			TP 28*
	0,1 - 1	-	0,2 μV/V ze vstupu	1V<U<100V
	0,1 – 1	-	1 μV/V ze vstupu	100V<U<1100V
	0,000 000 1 – 0,1	-	$1 \cdot 10^{-7} \cdot (10S)^{-3}$	S je nastavený poměr 1V<U<100V