

KALIBRAČNÍ SNÍMAČE P 400, P401, P402



Kalibrační snímače řady P400 jsou určeny pro snímání impulsů napětí 5/50 ns generátoru rychlých tranzient. Tyto impulsy dosahují amplitudy až 4 kV v pásmu do 100 MHz. Kalibrační snímače jsou zhotoveny hliníkového profilu a niklované mosazi. Výstup je vyveden na konektor BNC 50 Ω . Vstupní konektor je také BNC 50 Ω s možností dodání redukce na jiné typy konektorů generátorů rušení.

Kalibrační snímače P400 a P402 jsou určeny k přesnému snímání tvaru jednotlivých impulsů v pásmu do 400 MHz.

Kalibrační snímač P401 je určen pro snímání řady impulsů vysoké amplitudy a energie, přičemž má omezenou frekvenční charakteristiku – náběžná hrana impulsů je přenášena nepřesně.

	P 400	P 401	P 402
Převodní poměr při zakončení 50 Ω	1/100	1/100	1/1000
Maximální amplituda jednotlivého výboje 5/50 ns [kV]	4,5	4,5	4,5
Maximální amplituda řady výbojů 5/50 ns [kV]	1,5	4,5	4,0
Vstupní impedance [Ω]	50	50	1000
Výstupní impedance je [Ω]	50	50	50
Přenášené frekvenční pásmo 1dB [MHz]	400	10	400
Rozměry	30×30×80	30×30×85	30×30×80