Shape-Top-Sampling mit Rekonstruktion bei TP-gefiltertem Rechteckquellsignal

Shape-Top α = 0,7 und $\rm f_T$ =10000 Shape-Top α = 0,2 und f_T =10000 Shape-Top α = 0,5 und $\rm f_T$ =10000 2 2 2 Amplitude in V Amplitude in V Amplitude in V -2 -2 -2 2 x 10⁻³ 2 x 10⁻³ 0 0 1 t in s 0 1 x 10⁻³ t in s t in s Shape-Top α = 0,2 und f_T = 20000 Shape-Top α = 0,5 und f_T = 20000 Shape-Top α = 0,7 und f_T = 20000 2 2 Amplitude in V Amplitude in V Amplitude in V 0 -2 -2 0 1 2 0 1 0 2 1 2 x 10⁻³ x 10⁻³ x 10⁻³ t in s t in s t in s