Standard Deviation of Dynamic Pressure and Normalized Velocity for S/D=0 x/D = 2x/D = 3x/D = 4x/D = 5x/D = 7x/D = 6x/D = 8x/D = 9x/D = 1 $\Delta p/p_{\infty}$ $\Delta p/p_{\infty}$ $\Delta p/p_{\infty}$ $\Delta p/p_{\infty}$ $-\Delta p/p_{\infty}$ $\Delta p/p_{\infty}$ $-\Delta p/p_{\infty}$ Δ p/p $_{\infty}$ Δ p/p $_{\infty}$ $-\Delta U/U_{\underline{\infty}}$ $-\Delta U/U_{\underline{\infty}}$ Δ U/U Δ U/U Δ U/U Δ U/U $\Delta \text{U/U}_{\infty}$ Δ U/U Δ U/U $_{\infty}$ 0 -2 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0 0 0 0.01 0 0 Std. Dev. Std. Dev.