Std. Dev. of Dynamic Pressure and Normalized Velocity for S/D=0.1 x/D = 1x/D = 2x/D = 3x/D = 4x/D = 5x/D = 6x/D = 7x/D = 8 $-\overline{\Delta}$ p/p $_{\infty}$ \parallel $\Delta p/p_{\infty}$ | $\Delta p/p_{\infty}$ \parallel $-\overline{\Delta}$ p/p $_{\infty}$ $\Delta p/p_{\infty}$ $\Delta \mathsf{p/p}_{\infty}$ $^{\parallel}$ $\Delta p/p_{\infty}$ Δ p/p $_{\infty}$ $-\Delta \mathsf{U}/\mathsf{U}_{\underline{\infty}}$ $\Delta U/U_{\underline{\infty}}$ $-\Delta \mathsf{U}/\mathsf{U}_{\underline{\infty}}$ $-\Delta U/U_{\underline{\infty}}$ $-\Delta \mathsf{U}/\mathsf{U}_{\underline{\infty}}$ Δ U/U $_{\infty}$ Δ U/U $_{\infty}$ Δ U/U $_{\infty}$ 0.5 -0.5 -1 5 5 5 Standard Deviation Deviation Deviation Deviation Deviation Deviation Deviation Deviation