Initial Fit 0.20 0.20 Fit Data 0.18 50.18 > 0.16 0.16 0.50 1.25 1.0 0.75 1.00 0.5 V_{in} Residuals **Pull Dist** 30 0.5 $\chi^2_{red} = 0.04$ 20 0.0 10 0 0.50 0.75 1.00 1.25 -0.250.00 0.25 0.50