errResidual comparison ×10³ hist hist1 90000 **Entries** 1177710 **Entries** 2789243 **200** 0.06849 Mean Mean 0.05989 0.007416 80000 Std Dev Std Dev 0.01479 180 70000 **160** 140 60000 **120** 50000 100 40000 80 30000 **60** 20000 **40** 10000 **20** 0.02 0.04 0.06 80.0 0.1