d: 4, numerical\_sic, noisy, ak, n\_shots: 100000  $P_{\mathsf{SIC}}$  $P_{\rm SIC} - P$ 0.25 0.25 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.15 - 0.15 0.15 - 0.10 0.10 - 0.10 - 0.05 0.05 - 0.05 10 · 10 -10 -0.00 0.00 0.00 11 -12 -12 -12 -13 -13 -13 --0.05 -0.05-0.05 14 -14 -14 15 -15 -15 -8 9 10 11 12 13 14 15