Rotation equivariance test of internal 4-vector features 1e-9 1.6 -1.4 layer 1 1.2 layer 2 layer 3 relative deviation 1.0 layer 4 layer 5 layer 6 8.0 layer 7 layer 8 0.6 layer 9 layer 10 0.4 layer 11 layers mean 0.2 0.0

Rotation angle θ (rad)

5

6