## Heatmap of Pairwise Euclidean Distances of DFT Magnitudes (sorted by c6) - pulse Sync c6 - 0.000.83 0.85 0.87 0.99 1.24 1.25 1.35 1.40 1.41 1.41 1.48 1.48 1.50 1.62 1.69 1.72 1.72 1.73 6/8 - 0.830.00 0.30 0.67 0.74 0.74 0.74 0.57 0.65 0.63 0.66 0.74 0.74 0.74 1.46 1.71 1.11 1.11 1.07 0.30 0.00 0.86 0.75 0.94 0.88 0.70 0.65 0.63 0.65 0.80 0.81 0.81 1.61 1.90 1.18 1.18 1.18 1.83 0.00 1.05 0.48 0.64 0.92 1.21 1.21 1.21 1.14 1.14 1.13 0.90 1.16 1.28 1.28 1.29 2.0 1.76 0.00 1.16 1.16 1.03 1.01 1.00 1.01 1.12 1.12 1.12 1.72 1.97 1.41 1.41 1.41 1.05 0.74 0.94 0.48 1.16 0.00 0.40 0.64 1.08 1.08 1.08 0.86 0.87 0.84 0.92 1.27 0.98 0.98 0.89 9/4 - 1.25 0.74 0.88 0.64 1.16 0.40 0.00 0.64 1.07 1.07 1.08 0.85 0.86 0.88 1.15 1.30 1.07 1.07 0.89 0.00 0.57 0.54 0.58 0.35 0.36 0.33 3/4 - 1.35 0.57 0.70 0.92 1.03 0.64 0.64 1.49 1.82 0.78 0.78 0.58 1.5 5/8 - 1.40 0.65 0.65 1.21 1.01 1.08 1.07 0.57 0.00 0.22 0.30 0.52 0.59 0.57 1.81 2.21 1.74 1.21 1.00 1.08 1.07 0.54 0.22 0.00 0.23 0.55 0.56 0.53 c2 - 1.41 0.63 0.63 1.83 2.23 1.21 1.01 1.08 1.08 0.58 0.30 0.23 0.00 0.59 0.55 7/8 - 1.410.66 0.65 1.81 2.22 0.74 0.80 1.14 1.12 0.86 0.85 0.35 0.52 0.55 0.59 5/4 - 1.48 0.00 0.38 0.35 2.04 0.79 0.79 0.59 1.0 0.74 0.81 1.14 1.12 0.87 0.86 0.36 0.59 0.56 0.55 0.38 0.00 0.36 2.04 0.79 0.79 0.60 2/4 - 1.50 1.13 1.12 0.84 0.88 0.33 0.57 0.53 0.57 0.35 0.36 0.00 1.61 2.06 0.92 1.15 1.49 1.81 1.83 1.81 1.65 1.65 **12/4 -** 1.62 1.46 1.61 0.90 0.00 1.77 c12 - 1.69 1.71 1.90 1.16 1.97 1.27 1.30 1.82 2.21 2.23 2.22 2.04 2.04 2.06 1.22 0.00 2.11 2.11 1.99 2.42 - 0.5 1.11 1.18 1.28 1.41 0.98 1.07 0.78 1.03 1.01 1.04 0.79 0.79 0.57 2.11 0.00 0.00 1.11 1.18 1.28 1.41 0.98 1.07 0.78 1.03 1.01 1.04 0.79 0.79 0.57 2.11 0.00 0.00 0.87 C4 - 1.73 1.07 1.18 1.29 1.41 0.89 0.89 0.58 1.02 1.00 1.02 0.59 0.60 0.56 1.65 1.99 c8 - 2.22 | 1.77 | 1.83 | 1.76 | 1.99 | 1.52 | 1.65 | 1.52 | 1.74 | 1.73 | 1.74 | 1.53 | 1.53 | 1.31 | 1.77 | 2.42 0.87 0.87 1.41 0.00 0.0 2 1/8 5/A 1/A Meters and Cycles