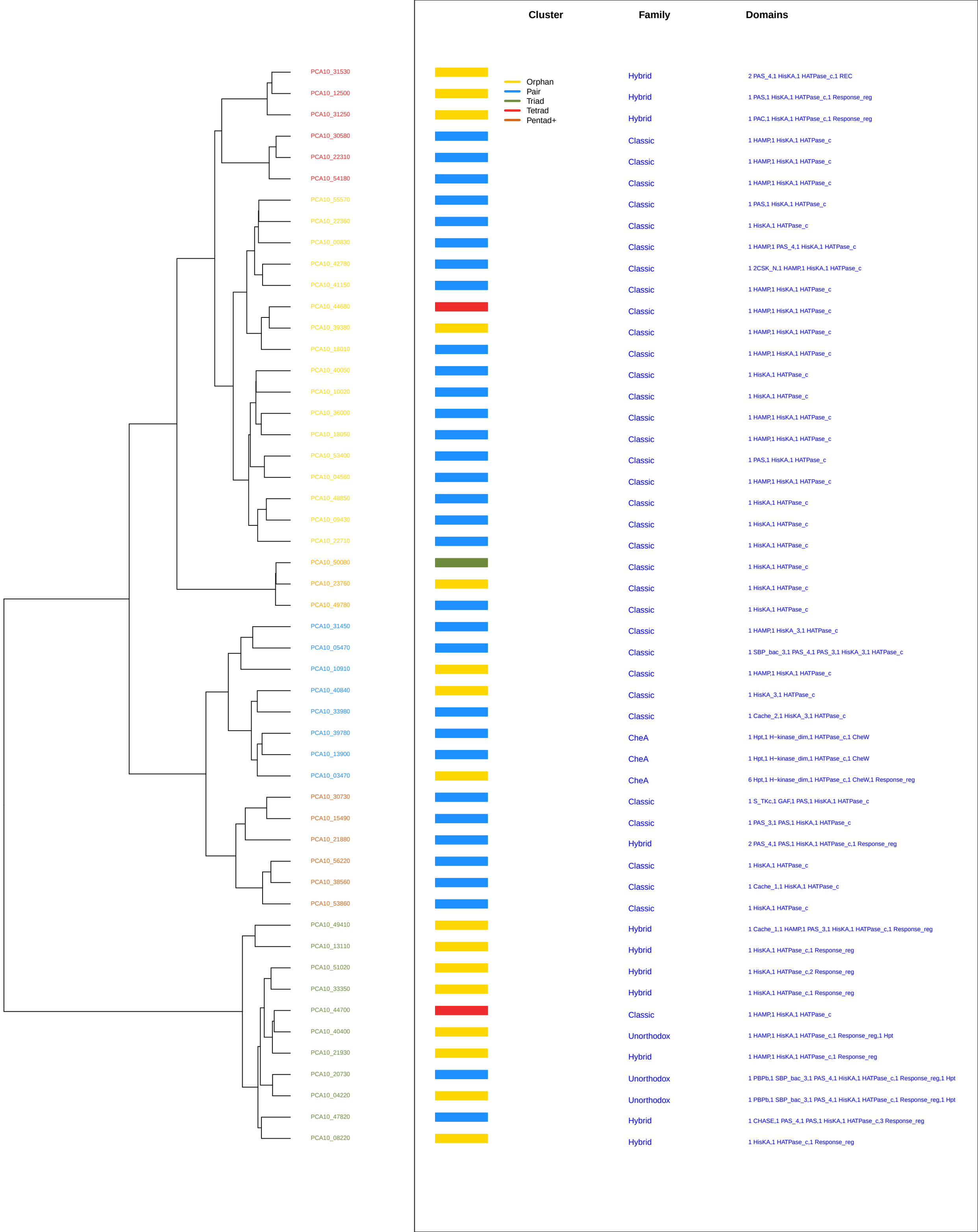
Cluster
Family
Domains
Orphan
Pair
Triad
Tetrad
Pentad+
PCA10_31530 Hybrid 2 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 REC
PCA10_12500 Hybrid 1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
PCA10_31250 Hybrid 1 PAC,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
PCA10_30580 Classic 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_22310 Classic 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_54180 Classic 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_55570 Classic 1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_22360 Classic 1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_00830 Classic 1 HAMP,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_42780 Classic 1 2CSK_N,1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_41150 Classic 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_44680 Classic 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_39380 Classic 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_18010 Classic 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_40050 Classic 1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_10020 Classic 1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_36000 Classic 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_18050 Classic 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_53400 Classic 1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_04560 Classic 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_48850 Classic 1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_09430 Classic 1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_22710 Classic 1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_50080 Classic 1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_23760 Classic 1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_49780 Classic 1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_31450 Classic 1 HAMP,1 HisKA_3,1 HATPase_c
PCA10_05470 Classic 1 SBP_bac_3,1 PAS_4,1 PAS_3,1 HisKA_3,1 HATPase_c
PCA10_10910 Classic 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_40840 Classic 1 HisKA_3,1 HATPase_c
PCA10_33980 Classic 1 Cache_2,1 HisKA_3,1 HATPase_c
PCA10_39780 CheA 1 Hpt,1 H−kinase_dim,1 HATPase_c,1 CheW
PCA10_13900 CheA 1 Hpt,1 H−kinase_dim,1 HATPase_c,1 CheW
PCA10_03470 CheA 6 Hpt,1 H−kinase_dim,1 HATPase_c,1 CheW,1 Response_reg
PCA10_30730 Classic 1 S_TKc,1 GAF,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_15490 Classic 1 PAS_3,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_21880 Hybrid 2 PAS_4,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
PCA10_56220 Classic 1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_38560 Classic 1 Cache_1,1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_53860 Classic 1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_49410 Hybrid 1 Cache_1,1 HAMP,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
PCA10_13110 Hybrid 1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
PCA10_51020 Hybrid 1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
PCA10_33350 Hybrid 1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
PCA10_44700 Classic 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
PCA10_40400 Unorthodox 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
PCA10_21930 Hybrid 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
PCA10_20730 Unorthodox 1 PBPb,1 SBP_bac_3,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
PCA10_04220 Unorthodox 1 PBPb,1 SBP_bac_3,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
PCA10_47820 Hybrid 1 CHASE,1 PAS_4,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,3 Response_reg
PCA10_08220 Hybrid 1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg