



ebA5371
 c1A81
 ebA2830
 ebA3320
 ebA2023
 ebA4156
 ebA126
 ebA3063
 ebA3761
 ebA3436
 ebA6844
 ebA5715
 ebA6280
 ebA3507
 ebA5750
 c1A75
 ebA6890
 ebA3021
 ebA6051
 ebA3794
 ebA6478
 ebA791
 ebA169
 ebA6824
 ebA2987
 ebA1751
 ebA38
 ebA6498
 ebA4466
 ebA960
 ebA6233
 ebA1181
 ebA7143
 ebA4117
 ebA6722
 ebA3892
 ebA6439
 ebA999

Cluster
 Orphan
 Pair
 Triad
 Tetrad
 Pentad+



Classic
 Classic
 Classic
 Classic
 Classic
 Classic
 Classic
 Classic
 Classic
 Hybrid
 Classic
 Classic
 Classic
 Classic
 Classic
 Classic
 Hybrid
 Classic
 Unorthodox
 Hybrid
 Classic
 Hybrid
 Classic
 Classic
 Classic
 Classic
 Classic
 Classic
 Classic
 Classic
 Classic
 Hybrid
 Classic
 Classic
 Classic

Domains
 1 XylR_N,1 V4R,1 PAS,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c
 1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
 1 HAMP,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c
 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
 1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
 1 PAS_3,1 PAS,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c
 1 PBPb,1 HisKA,1 HATPase_c
 1 PAS_4,1 HisKA
 1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
 1 PAS_4,1 GAF,1 PAS_3,1 PAS,1 HisKA_3,1 HATPase_c
 1 PAS_4,1 HisKA_3,1 HATPase_c
 1 HAMP,1 GAF,1 HisKA_3,1 HATPase_c
 1 HAMP,1 HisKA_3,1 HATPase_c
 1 PAS_3,1 HisKA_3,1 HATPase_c
 1 HisKA_3,1 HATPase_c
 2 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
 1 HisKA,1 HATPase_c
 1 MASE1,1 CHASE,1 PAS_3,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
 1 PAS,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c
 1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,3 Response_reg
 1 HisKA,1 HATPase_c
 1 PAS_4,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c
 1 HAMP,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c
 3 Hpt,1 H-kinase_dim,1 HATPase_c,1 CheW,1 Response_reg
 1 MASE1,1 HisKA,1 HATPase_c
 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
 1 CHASE3,1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
 1 2CSK_N,1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
 1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
 1 HAMP,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
 1 HisKA,1 HATPase_c
 1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
 1 HisKA,1 HATPase_c