



YE2084
YE0422
YE4005
YE1202
YE0085
YE3181
YE1105
YE2963
YE3025
YE1717
YE1035
YE4185
YE1614
YE2577
YE3383
YE0026
YE1398
YE3733
YE0742
YE2663
YE1396
YE4088
YE2657
YE2473
YE3579
YE3561
YE4014
YE1228

Cluster

- Orphan
- Pair
- Triad
- Tetrad
- Pentad+



Family

Classic
Classic
Classic
Classic
Classic
Classic
Classic
Classic
Classic
Classic
Classic
Classic
CheA
Classic
Classic
Classic
Unorthodox
Unorthodox
Unorthodox
Hybrid
Classic
Classic
Classic
Hybrid
Hybrid
Classic
Classic

Domains

1 HAMP,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 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
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 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
1 Hpt,1 H-kinase_dim,1 HATPase_c,1 CheW
1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
1 HisKA,1 HATPase_c,1 Hpt
1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
1 PBPb,1 SBP_bac_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
1 MASE1,1 HisKA_3,1 HATPase_c
1 MASE1,1 HisKA_3,1 HATPase_c
1 HAMP,1 HisKA_3,1 HATPase_c
1 SBP_bac_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
1 SBP_bac_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
1 His_kinase,1 HATPase_c
1 His_kinase,1 HATPase_c