



VV1065
VV0724
VV2484
VV2406
VV0197
VV2461
VV2106
VV2223
VV1101
VV1711
VV3114
VV1091
VV0237
VV3129
VV0692
VV1157
VV0644
VV2264
VV0141
VV2823
VV1628
VV1668
VV2081
VV2733

Cluster

- Orphan
- Pair
- Triad
- Tetrad
- Pentad+



Family

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

Domains

1 HisKA,1 HATPase_c
1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c
1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
1 Hpt,1 H-kinase_dim,1 HATPase_c,1 CheW
1 Cache_2,1 HisKA_3,1 HATPase_c
1 PBPb,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 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
1 GAF,1 His_kinase,1 HATPase_c
1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
1 Cache_1,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg