



Fjoh_3050
Fjoh_0543
Fjoh_1592
Fjoh_4969
Fjoh_3461
Fjoh_4292
Fjoh_3919
Fjoh_2879
Fjoh_2501
Fjoh_0937
Fjoh_1344
Fjoh_4936
Fjoh_1956
Fjoh_2972
Fjoh_0469
Fjoh_2734
Fjoh_1621
Fjoh_4520
Fjoh_3399
Fjoh_1988
Fjoh_0560
Fjoh_4665
Fjoh_4738
Fjoh_4627
Fjoh_2085
Fjoh_0793
Fjoh_1970
Fjoh_0637
Fjoh_3354
Fjoh_4574
Fjoh_0229
Fjoh_4243
Fjoh_3925
Fjoh_4715
Fjoh_2076
Fjoh_2019
Fjoh_3872
Fjoh_3862
Fjoh_4193
Fjoh_3120
Fjoh_4133
Fjoh_3969
Fjoh_2031
Fjoh_3977
Fjoh_4479
Fjoh_3744
Fjoh_3202
Fjoh_3823
Fjoh_4011
Fjoh_3820
Fjoh_3360
Fjoh_2316
Fjoh_4842
Fjoh_3789
Fjoh_3355
Fjoh_3133



Cluster

Family

Domains

Cluster	Family	Domains
Orphan	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 TPR_1,1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 PAS_3,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 HisKA_3,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 HisKA_3,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 HisKA_3,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 HisKA_3,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HisKA_3,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HisKA_3,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HisKA_3,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 TPR_1,1 HisKA_3,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Triad	Hybrid	1 CHASE3,1 HAMP,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,3 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 TPR_1,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Pair	Hybrid	1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	2 PAS_3,1 PAS_1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 HTH_AraC
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 HTH_11,1 HTH_AraC
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 HTH_AraC
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 HTH_AraC
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 HTH_AraC
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 HTH_AraC
Pair	Classic	1 His_kinase,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 His_kinase,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 His_kinase,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 His_kinase,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 PAS_4,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 PAS_4,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	2 PAS_4,2 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 PAS_4,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 PAS_2,1 GAF,1 PHY,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	4 PAS_4,2 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 CHASE3,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	6 PAS_4,2 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	2 PAS_3,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c
Triad	Hybrid	1 Response_reg,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c