



Dhaf_1865
 Dhaf_0040
 Dhaf_1666
 Dhaf_3868
 Dhaf_2147
 Dhaf_0522
 Dhaf_0197
 Dhaf_4155
 Dhaf_3980
 Dhaf_2158
 Dhaf_1753
 Dhaf_1741
 Dhaf_3592
 Dhaf_2302
 Dhaf_1841
 Dhaf_2285
 Dhaf_2194
 Dhaf_2230
 Dhaf_4625
 Dhaf_1586
 Dhaf_4693
 Dhaf_0286
 Dhaf_1284
 Dhaf_1567_1
 Dhaf_0411_1
 Dhaf_0493_1
 Dhaf_4541
 Dhaf_3738
 Dhaf_1366
 Dhaf_4049
 Dhaf_0941
 Dhaf_1757
 Dhaf_2920
 Dhaf_1528
 Dhaf_1006
 Dhaf_1674
 Dhaf_3946
 Dhaf_2939
 Dhaf_4780
 Dhaf_4673
 Dhaf_3229
 Dhaf_0916
 Dhaf_1253
 Dhaf_2790
 Dhaf_1204
 Dhaf_1231
 Dhaf_1193
 Dhaf_0494
 Dhaf_0493_2
 Dhaf_1567_2
 Dhaf_1339
 Dhaf_4305
 Dhaf_2452
 Dhaf_0411_2
 Dhaf_4590

Cluster

- Orphan
- Pair
- Triad
- Tetrad
- Pentad+

Family

Domains

Cluster	Family	Domains
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	CheA	1 Hpt,1 H-kinase_dim,1 HATPase_c,1 CheW
Orphan	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Hybrid	1 HisKA,2 HATPase_c,1 Response_reg,1 His_kinase
Orphan	Hybrid	1 HisKA,2 HATPase_c,1 Response_reg,1 His_kinase
Orphan	Hybrid	1 HisKA,2 HATPase_c,1 Response_reg,1 His_kinase
Orphan	Unorthodox	1 PAS_3,1 PAS,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
Orphan	Classic	1 HAMP,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 Cache_1,1 HAMP,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 Cache_1,1 HAMP,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 PAS_3,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HisKA_3,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 PAS,1 GAF,1 HisKA_3,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA_3,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA_3,1 HATPase_c
Triad	Classic	1 His_kinase,1 HATPase_c
Triad	Hybrid	1 HisKA,2 HATPase_c,1 Response_reg,1 His_kinase
Triad	Hybrid	1 HisKA,2 HATPase_c,1 Response_reg,1 His_kinase
Orphan	Classic	1 His_kinase,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 His_kinase,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 His_kinase,1 HATPase_c
Orphan	Hybrid	1 HisKA,2 HATPase_c,1 Response_reg,1 His_kinase
Orphan	Classic	1 Cache_1,1 HAMP,1 His_kinase,1 HATPase_c