



bli3558
 bli3132
 bli7462
 bli2343
 bli1335
 bli2986
 bli1030
 bli7620
 bli6776
 bli2288_1
 bli3730
 bli2760
 bli4489
 bli2985
 bli0905
 bli0154
 bli2192
 bli0393
 bli7016
 bli1199
 bli5889
 bli4803
 bli3748
 bli5877
 bli6652
 bli3705
 bli8145
 bli0329
 bli0303
 bli4487
 bli2288_2
 bli1373
 bli0279
 bli0257
 bli5692
 bli4773
 bli1715
 bli4627
 bli1290
 bli3485
 bli4760
 bli0659
 bli3249
 bli2599
 bli2287
 bli0966
 bli3738
 bli3140
 bli7396
 bli3071
 bli1090
 bli0757
 bli7022
 bli4287
 bli7308
 bli6266
 bli6988
 bli2180
 bli4289
 bli5687
 bli5280
 bli6184
 bli1179
 bli3106
 bli2862
 bli2178
 bli2176
 bli7363
 bli5269
 bli0516
 bli7985
 bli5264
 bli5906
 bli4276
 bli5808
 bli2697
 bli5677
 bli0385
 bli6716
 bli5488



Cluster

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 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	CheA	1 H-kinase_dim,1 HATPase_c,1 CheW
Orphan	Classic	1 HisKA_3,1 HATPase_c
Orphan	Hybrid	1 Response_reg,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Hybrid	1 Response_reg,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	2 HisKA,1 Response_reg,1 Guanylate_cyc
Orphan	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	2 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
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,2 CheW,1 Response_reg
Orphan	CheA	1 Hpt,1 H-kinase_dim,1 HATPase_c,2 CheW,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 MASE1,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Classic	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	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Hybrid	2 HisKA,1 Response_reg,1 Guanylate_cyc
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Classic	1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 PAS,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 CHASE3,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 PAS,2 PAS_3,1 PAC,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	2 PAS,1 PAS_3,1 PAC,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Hybrid	1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
Orphan	Unorthodox	1 Cache_1,1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
Orphan	Hybrid	11 HAMP,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,3 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 PAS_3,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 PAS_4,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HisKA_2,1 HATPase_c
Orphan	Hybrid	1 Response_reg,1 HisKA_2,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 PAS,1 HisKA_3,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HisKA_2,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 GAF,1 HisKA_2,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 GAF,1 HisKA_2,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 CHASE3,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 HAMP,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
Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA_3,1 HATPase_c
Orphan	Classic	4 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 Cache_1,1 HAMP,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 PAS_4,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	2 PAS_3,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	2 MHYT,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 CHASE3,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	2 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 PAS_4,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 HAMP,3 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
Orphan	Hybrid	1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg