



Cluster	Family	Domains
Orphan	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Classic	1 PAS_4,1 HisKA_2,1 HATPase_c
Orphan	Hybrid	2 Response_reg,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Hybrid	9 HAMR,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,3 Response_reg
Pair	Hybrid	1 GAF,4 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
Pair	Classic	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c