



Cluster	Family	Domains
Orphan	Hybrid	1 Response_reg,1 HisKA,1 HATPase_c
Pair	Classic	1 2CSK_N,1 HAMR,1 HisKA,1 HATPase_c
Orphan	Hybrid	11 HAMR,1 GAF,1 HisKA,1 HATPase_c,3 Response_reg
Orphan	Hybrid	2 Response_reg,1 bZIP_2,1 HisKA,1 HATPase_c
Tetrad	Classic	1 MASE1,5 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c