



Sequence ID	Cluster	Family	Domains
AvCA6_42670	Pair	Classic	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
AvCA6_24340	Orphan	CheA	1 Hpt,1 H-kinase_dim,1 HATPase_c,1 CheW
AvCA6_18010	Pair	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
AvCA6_03690	Pair	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
AvCA6_25270	Orphan	Classic	1 PAS_3,1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
AvCA6_41030	Pair	Classic	1 Cache_2,1 HisKA_3,1 HATPase_c
AvCA6_17340	Pair	Classic	1 PAS,1 HisKA_3,1 HATPase_c
AvCA6_13390	Orphan	Classic	1 HAMP,1 PAS_4,1 HisKA,1 HATPase_c
AvCA6_41190	Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
AvCA6_35230	Orphan	Hybrid	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
AvCA6_24520	Pair	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
AvCA6_10590	Pair	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
AvCA6_48530	Pair	Classic	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
AvCA6_14320	Pair	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
AvCA6_17790	Pair	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
AvCA6_15520	Pair	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
AvCA6_45890	Pair	Classic	1 PAS,1 HisKA,1 HATPase_c
AvCA6_12550	Pair	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
AvCA6_49440	Pair	Classic	1 2CSK_N,1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
AvCA6_29010	Pair	Classic	1 HisKA,1 HATPase_c
AvCA6_46560	Pair	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
AvCA6_05130	Pair	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
AvCA6_37040	Pair	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
AvCA6_31140	Pair	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
AvCA6_15590	Orphan	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
AvCA6_18640	Pair	Classic	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c
AvCA6_29290	Pair	Unorthodox	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
AvCA6_06870	Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,2 Response_reg
AvCA6_34990	Orphan	Hybrid	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
AvCA6_37090	Orphan	Unorthodox	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
AvCA6_15460	Orphan	Hybrid	1 HAMP,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg
AvCA6_25170	Pair	Unorthodox	1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg,1 Hpt
AvCA6_43120	Orphan	Classic	1 Cache_1,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c
AvCA6_03280	Orphan	Hybrid	1 Cache_1,1 HAMP,1 PAS_3,1 HisKA,1 HATPase_c,1 Response_reg