



MSWAN_1140

MSWAN_0174

MSWAN_1308

MSWAN_0338

MSWAN_0184

MSWAN_1581

MSWAN_1544

MSWAN_1334

MSWAN_1892

MSWAN_1380

Cluster



Orphan

Pair

Triad

Tetrad

Pentad+



Family

Classic

Classic

Classic

Classic

Classic

Classic

Classic

Classic

Classic

Classic

Domains

1 PAS,1 HisKA_2,1 HATPase_c

2 PAS,2 PAS_4,1 HisKA_2,1 HATPase_c

1 PAS,1 GAF,1 HisKA_2,1 HATPase_c

1 PAS_4,1 GAF,1 HisKA_2,1 HATPase_c

2 PAS,1 HisKA_2,1 HATPase_c

1 PAS_3,1 HisKA_2,1 HATPase_c

1 HisKA_2,1 HATPase_c

1 HisKA_2,1 HATPase_c

1 PAS,1 HisKA_2,1 HATPase_c

1 PAS_3,1 PAS,2 PAS_4,1 HisKA_2,1 HATPase_c