



reset  
in\_data[31:0]  
[31]  
[30]  
[29]  
[28]  
[27]  
[26]  
[25]  
[24]  
[23]  
[22]  
[21]  
[20]  
[19]  
[18]  
[17]  
[16]  
[15]  
[14]  
[13]  
[12]  
[11]  
[10]  
[9]  
[8]  
[7]  
[6]  
[5]  
[4]  
[3]  
[2]  
[1]  
[0]





