	range	value
straight flush	0-9	0-9
four of a kind	0-(13×12)R	10-178
full house	0-(13×12)+12	178-347
flush	0-(12×13⁵+12×13³ +12×13²+12×13+12)	348-376640
straight	0-9	376(66)-371650
three of a kind	0- (12×13²+12×13 +12)	37(651-37 3847
two pair	0-2 12×13+12×13+12	37 3846 -- 37 60 454
single pair	0-3 12×13³+12×13²+ 12×13+12	3760 455 - 40 46605
high card	0- 12×13⁴+12×13³ +(12×13)²+(12×13) +12	40 4606- 775888