	9	10		11	12	13	14
	0	0			$\mid 0 \mid$	$\mid 0$	
	0	0		$-s_{1,1,1,1,1,1,1,1,1}$	$s_{3,1,1,1,1,1,1,1,1}$	$-s_{2,2,1,1,1,1,1,1,1}-s_{3,2,1,1,1,1,1,1,1}-s_{3,3,1,1,1,1,1,1,1}-s_{5,1,1,1,1,1,1,1}$	$s_{2,2,2,1,1,1,1,1,1,1} + s_{3,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1$
Signal Parama Character Ch							
State   Stat	0	-s	$s_{2,1,1,1,1,1,1,1}$	$s_{3,1,1,1,1,1,1,1} + s_{3,2,1,1,1,1,1,1} + s_{4,1,1,1,1,1,1,1}$			
Summer Street Annual Beauty Street St					$s_{3,3,2,1,1,1,1} - 2s_{4,2,1,1,1,1,1,1} - s_{4,3,1,1,1,1,1} - s_{5,1,1,1,1,1,1,1} - s_{5,2,1,1,1,1,1} - s_{6,1,1,1,1,1}$		$9s_{3,2,1,1,1,1,1,1,1,1} - 11s_{3,2,2,1,1,1,1,1,1,1} - 12s_{3,2,2,2,1,1,1,1,1} - 4s_{3,2,2,2,2,1,1,1} - 16s_{3,3,1,1,1,1,1,1,1} - 18s_{3,3,2,1,1,1,1,1,1} - 14s_{3,3,2,2,1,1,1,1} - 4s_{3,3,2,2,2,1} - 16s_{3,3,1,1,1,1,1,1,1} - 18s_{3,3,2,1,1,1,1,1,1} - 14s_{3,3,2,2,1,1,1,1} - 16s_{3,3,2,2,1,1,1} - 16s_{3,3,2,2,1,1,1} - 16s_{3,3,2,2,1} - 16s_{3,3,2,2,2} - 16s_{3,2,2,2,2} - 16s_{3,2,2,2} - 16s_{3,2,2} - 16s_{3,2,2,2} - 16s_{2,2,2,2} - 16s_{2,2,2} - 16s_{2,2,2,2} - 16s_{2,2,2} - 16s_{2,2,2} - 16s_{2,2,2} - 16s_{2,2,2} - 16s_{2,2,2} - 16s_{2,2,2} - 16s_{2,$
						$s_{5,1,1,1,1,1,1,1} + 4s_{5,2,1,1,1,1,1,1} + 2s_{5,2,2,1,1,1,1,1} + 4s_{5,3,1,1,1,1,1} + s_{5,3,2,1,1,1} + s_{5,4,1,1,1,1} + 2s_{6,2,1,1,1,1,1} + s_{6,3,1,1,1,1} + s_{7,1,1,1,1,1,1} + s_{7,2,1,1,1,1} + s_{8,1,1,1,1,1}$	$ 5s_{3,3,3,2,1,1,1} - s_{3,3,3,2,2,1} - 2s_{3,3,3,3,1,1} - s_{3,3,3,3,2} - 2s_{4,1,1,1,1,1,1,1,1} - 13s_{4,2,1,1,1,1,1,1} - 16s_{4,2,2,1,1,1,1,1,1} - 13s_{4,2,2,2,1,1,1,1} - s_{4,2,2,2,2,1,1} - s_{4,2,2,2,2,1,1} - s_{4,2,2,2,2,1,1} - s_{4,2,2,2,2,1,1} - s_{4,2,2,2,2,1,1} - s_{4,2,2,2,2,1} - s_{4,2,2,2,2,2,1} - s_{4,2,2,2,2,2} - s_{4,2,2,2,2,2} - s_{4,2,2,2,2,2} - s_{4,2,2,2,2} - s_{4,2,2,2} - s_$
							$24s_{4,3,2,1,1,1,1,1} - 12s_{4,3,2,2,1,1,1} - s_{4,3,2,2,2,1} - 7s_{4,3,3,1,1,1,1} - 4s_{4,3,3,2,1,1} - s_{4,3,3,3,1} - 11s_{4,4,1,1,1,1,1} - 11s_{4,4,2,1,1,1,1} - 2s_{4,4,2,2,1,1} - 2s_{4,4,3,1,1,1} - 2s_{4,4,2,2,1,1} - 2s_{4,4,2,2,1,1} - 2s_{4,4,3,1,1,1} - 2s_{4,4,2,2,1,1} - 2s_{4,4,2,2,1} - 2s_{4,4,2,2} - 2s_{4,4,2} - 2s_{4,4,$
							$15s_{5,2,1,1,1,1,1,1} - 18s_{5,2,2,1,1,1,1,1} - 7s_{5,2,2,2,1,1,1} - 12s_{5,3,1,1,1,1,1,1} - 15s_{5,3,2,1,1,1,1} - 3s_{5,3,2,2,1,1} - 5s_{5,3,3,1,1,1} - s_{5,3,3,2,1} - 7s_{5,4,1,1,1,1,1} - 5s_{5,4,1,1,1,1,1} - 5s_{5,4,1,1,1,1} - 5s_{5,4,1,1,1} - 5s_{5,4,1,1} - 5s_{5,4,1,1} - 5s_{5,4,1,1} - 5s_{5,4,1,1} - 5s_{5,4,1} - 5s_{5,4$
201 - 201 -							$ s_{5,4,3,1,1} - 2s_{5,5,1,1,1,1} - s_{5,5,2,1,1} - 7s_{6,1,1,1,1,1,1,1} - 10s_{6,2,1,1,1,1,1,1} - 10s_{6,2,2,1,1,1,1} - s_{6,2,2,2,1,1} - 6s_{6,3,1,1,1,1,1} - 5s_{6,3,2,1,1,1} - s_{6,3,3,1,1} - 3s_{6,3,2,1,1,1} - s_{6,3,3,1,1} - s_{6,3,3,1,1} - s_{6,3,2,1,1,1} - s_{6,3,3,1,1} - s_{6,3,3,1} - s_$
							$s_{6,5,1,1,1} - s_{7,1,1,1,1,1,1,1} - 4s_{7,2,1,1,1,1,1} - 2s_{7,2,2,1,1,1} - 4s_{7,3,1,1,1,1} - s_{7,3,2,1,1} - s_{7,4,1,1,1} - 2s_{8,2,1,1,1,1} - s_{8,3,1,1,1} - s_{9,2,1,1,1} - s_{10,1,1,1,1} - s_{10,1,1,1} - s_{10,1,1} - s_{10,1,1,1} - s_{10,1,1} -$
## Same Part   P	$s_{1,1,1}$ $s_{1,1,1,1,1,1,1} - 2s_{3,1,1,1,1,1,1}$	$ 2s_2 $					
				$2s_{3,3,3,1,1} - 2s_{4,1,1,1,1,1,1,1} - 6s_{4,2,1,1,1,1,1} - 3s_{4,2,2,1,1,1} - 4s_{4,3,1,1,1,1} - s_{4,3,2,1,1} + s_{5,1,1,1,1,1,1} - 4s_{5,2,1,1,1,1} - 3s_{5,3,1,1,1} - s_{6,1,1,1,1,1} - 2s_{7,1,1,1,1}$			
Heart   Association   Associ							
\$\\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \					$3s_{5,3,3,1} + 5s_{5,4,1,1,1} + s_{5,4,2,1} + 2s_{5,5,1,1} + 3s_{6,1,1,1,1,1,1} + 8s_{6,2,1,1,1,1} + 4s_{6,2,2,1,1} + 6s_{6,3,1,1,1} + s_{6,3,2,1} + s_{6,4,1,1} - s_{7,1,1,1,1,1} + 4s_{7,2,1,1,1} + 3s_{7,3,1,1} + s_{8,1,1,1,1} + s_{8,2,1,1} + 2s_{9,1,1,1,1} + s_{9,1,1,1,1} + s_{1,1,1,1,1} + s_{1,1,1,1,1} + s_{1,1,1,1,1} + s_{1,1,1,1,1} + s_{1,1,1,1,1} + s_{1,1,1,1,1} + s_{1,1,1,1} + s_{1,1$		
58,22							
$\frac{946_{03,11}}{458_{22,23,11}} + \frac{136_{23,23}}{458_{23,23,11}} + \frac{136_{23,23,1}}{458_{23,23,11}} + \frac{136_{23,23,1}}{456_{23,23,11}} + \frac{136_{23,23,1}}{456_{23,23,11}} + \frac{136_{23,23,11}}{456_{23,23,11}} + 136_{23$							
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							
$\frac{2}{2} + \frac{2}{3} + \frac{2}$							
5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5							
$\begin{cases} 54, 2, 2, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1,$			0 10 10 10 7 7 9 0 11 19	7 10 10 10 10 10		0 10 10 10 10 10 10 10	
$\left(\begin{array}{c}22s_{4,3,2}+12s_{4,3,1}+23s_{4,4,1,1}+21s_{4,2,2,1}+41s_{4,2,2,2}+12s_{4,3,1}+23s_{4,4,1,1}+21s_{5,2,2}+23s_{5,3,1}+13s_{5,2,2,1,1}+13s_{5,2,2,1}+14s_{5,3,2,1,1}+13s_{5,2,2,1,1}+13s_{5,2,2,1,1}+13s_{5,2,2,1,1}+13s_{5,2,2,1,1}+13s_{5,2,2,1,1}+13s_{5,2,2,1,1}+13s_{5,2,2,1,1}+13s_{5,2,2,1,1}+13s_{5,2,2,1}+14s_{5,3,3,1}+11s_{5,2,2,2,1}+14s_{5,3,3,1}+11s_{5,2,2,2,1}+14s_{5,3,2,1}+14s_{5,2,2,1}+14s_{5,3,2,1}+14s_{5,2,2,1}+14s_{5,2,2,1}+14s_{5,3,2,1}+14s_{5,2$							
$\left \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$s_{3,3,2,1} - s_{4,1,1,1,1,1} + 3s_{4,2,1,1,1} + 2s_{4,3,1,1} + 2s_{5,1,1}$	$-2s_{4,3,1,1} + 2s_{5,1,1,1,1} + 2s_{5,2,1,1} + 2s_{6,1,1,1}$					
$\begin{vmatrix} 90 & 92 & 90 & 06 & 00 & 57 & 194 & 19$				$\left \begin{array}{c} 1786,1,1,1,1+2186,2,1,1,1+2386,2,1+1486,3,1,1+1386,3,2+886,4,1+286,5+287,1,1,1,1+987,2,1,1+387,2,2+1087,3,1+387,4-88,1,1,1+388,2,1+388,3+289,1,1+289,2+289,1,1+$			
$\begin{bmatrix} 20s_{5,5,1,1} - 22s_{5,5,2} - 20s_{6,1,1,1,1,1} - 96s_{6,2,1,1,1} - 96s_{6,2,1,1,1,1} - 96s_{6,2,1,1,1} - 96s_{6,2,1,1} - 96s_{6,2,1} - 96s_{6,2,1} - 96s_{6,2,1} - 96s_{6,2,1} - 96s_{6,2,1$							
$\begin{bmatrix} 58s_{7,2,1,1} - 58s_{7,2,2,1} - 42s_{7,3,1,1} - 41s_{7,3,2} - 26s_{7,4,1} - 8s_{7,5} - 20s_{8,1,1,1,1} - 41s_{5,4,2,2} + 467s_{5,4,1,1,1,1} - 41s_{5,4,2,2} + 467s_{5,4,1,1,1,1,1} - 41s_{5,4,2,2} + 467s_{5,4,1,1,1,1} - 41s_{5,4,2,2} + 467s_{5,4,4,1,1} - 41s_{5,4,2,2} + 467s_{5,4,4,1} - 41s_{5,4,2,2} + 47s_{5,4,4,1} - 41s_{5,4,2,2} + 47s_{5,4,4,4,1} - 41s_{5,4,4,4,2} + 41s_{5,4,4,4,4} - 41s_{5,4,4,4,4} - 41s_{5,4,4,4} - 41s_{5$					$\begin{bmatrix} 3087, 2, 1, 1, 1 - 9087, 2, 2, 1 - 4287, 3, 1, 1 - 4187, 3, 2 - 2087, 4, 1 - 687, 5 - 2088, 1, 1, 1, 1 - 2488, 2, 2 - 1088, 3, 1 - 988, 4 - 289, 1, 1, 1 - 989, 2, 1 - 689, 3 + 810, 1, 1 - 9810, 2 - 2811, 1 - 2810, 2 - 2810$		
$\begin{bmatrix} 541s_{6,2,2,1,1} + 372s_{6,2,2,1} + 472s_{6,3,1,1,1} + 825s_{6,3,2,1} + 385s_{6,3,2,1} $							
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							
$116s_{8,2,1} + 167s_{8,3,1} + 101s_{8,3,2} + 79s_{8,4,1} + 12s_{8,5} + 43s_{9,1,1,1} + 64s_{9,2,1} + 40s_{9,2,1} + 40s_{9,2,1} + 5s_{10,3} + 2s_{11,1,1} + 4s_{11,2} - s_{12,1}$							
							$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$
							$1287s_{7,3,1,1,1,1} - 2561s_{7,3,2,1,1} - 1243s_{7,3,2,2} - 1299s_{7,3,3,1} - 1306s_{7,4,1,1,1} - 1833s_{7,4,2,1} - 632s_{7,4,3} - 738s_{7,5,1,1} - 530s_{7,5,2} - 178s_{7,6,1} - 9s_{7,7} - 1835s_{7,7,7,1,1} - 1833s_{7,7,7,1,1} - 1833s_{7,7,7,1,1} - 1833s_{7,7,7,1,1} - 1833s_{7,7,7,1,1} - 1833s_{7,7,7,1,1} - 1833s_{7,7,7,1,1} - 1833s_{7,7,7,1} - 1833s$
							$545s_{8,2,1,1,1,1} - 846s_{8,2,2,1,1} - 334s_{8,2,2,2} - 789s_{8,3,1,1,1} - 1093s_{8,3,2,1} - 333s_{8,3,3} - 637s_{8,4,1,1} - 456s_{8,4,2} - 253s_{8,5,1} - 31s_{8,6} - 47s_{9,1,1,1,1,1} - 302s_{8,9,2,1,1,1,1} - 302s_{8,9,2,1,1,1,1,1} - 302s_{8,9,2,1,1,1,1,1} - 302s_{8,9,2,1,1,1,1,1} - 302s_{8,9,2,1,1,1,1,1} - 302s_{8,9,2,1,1} - 31s_{8,9,2,1,1} - 31s_{8,9,2,1} - 31s_$
$410s_{9,3,1,1} - 252s_{9,3,2} - 200s_{9,4,1} - 27s_{9,5} - 35s_{10,1,1,1,1} - 142s_{10,2,1,1} - 49s_{10,2,2} - 127s_{10,3,1} - 25s_{10,4} - 45s_{11,1,1}$							$416s_{9,3,1,1} - 252s_{9,3,2} - 200s_{9,4,1} - 27s_{9,5} - 35s_{10,1,1,1,1} - 142s_{10,2,1,1} - 49s_{10,2,2} - 127s_{10,3,1} - 23s_{10,4} - 43s_{11,1,1,1} - 44s_{11,2,1} - 8s_{11,3} - 18s_{12,1,1} - 48s_{11,2,1} - 8s_{11,2,1} - 8s_{11,2,1$