

type A4, s=0, subset=[2, 3]

$i+j=0$	\mathbb{C}							
$i+j=2$	\mathbb{C}^2	\mathbb{C}						
$i+j=4$	\mathbb{C}^3	\mathbb{C}^3	\mathbb{C}					
$i+j=6$	\mathbb{C}^4	\mathbb{C}^5	\mathbb{C}^3	\mathbb{C}				
$i+j=8$	\mathbb{C}^4	\mathbb{C}^7	\mathbb{C}^6	\mathbb{C}^3	\mathbb{C}			
$i+j=10$	\mathbb{C}^3	\mathbb{C}^6	\mathbb{C}^8	\mathbb{C}^6	\mathbb{C}^3	\mathbb{C}		
$i+j=12$	\mathbb{C}^2	\mathbb{C}^4	\mathbb{C}^6	\mathbb{C}^7	\mathbb{C}^5	\mathbb{C}^3	\mathbb{C}	
$i+j=14$	\mathbb{C}	\mathbb{C}^2	\mathbb{C}^3	\mathbb{C}^4	\mathbb{C}^4	\mathbb{C}^3	\mathbb{C}^2	\mathbb{C}
$h^{i,j}$	$j-i=0$	$j-i=2$	$j-i=4$	$j-i=6$	$j-i=8$	$j-i=10$	$j-i=12$	$j-i=14$

$i+j=0$	1							
$i+j=2$	2	1						
$i+j=4$	3	3	1					
$i+j=6$	4	5	3	1				
$i+j=8$	4	7	6	3	1			
$i+j=10$	3	6	8	6	3	1		
$i+j=12$	2	4	6	7	5	3	1	
$i+j=14$	1	2	3	4	4	3	2	1
$h^{i,j}$	$j-i=0$	$j-i=2$	$j-i=4$	$j-i=6$	$j-i=8$	$j-i=10$	$j-i=12$	$j-i=14$

module	multiplicity	dimension
all		120
\mathbb{C}	120	1