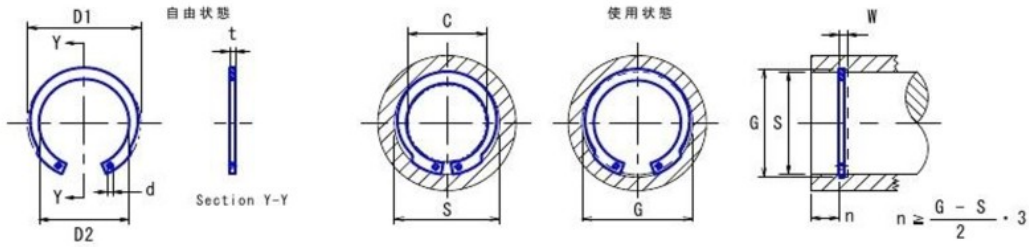


# I.W.T. 規格 OV型リング (穴用)

I.W.T. Standard Internal Ring OV-type



イワタ RING  
磐田電工



単位 mm

呼び Ring No.	穴径 Housing dia S	リング寸法 I.W.T. RING DIMENSIONS						溝寸法 GROOVE DIMENSIONS				挿入直径 When sprung into housing C	許容スラスト 荷重(リング) 安全率=4 Allow Thrust Load SK85M 又はSK85 [N]		
		外径 Outside dia		内径 Inside dia		板厚 Thickness		孔径 Hole dia		溝径 Groove dia				溝巾 Groove width	
		D1	公差	D2	t	公差	d	G	公差	W	公差				
OV-15	15	16.10	+0.15	12.60	1.00	±0.05	1.0	15.8	+0.10 -0	1.10	+0.08 -0	11.0	7,845		
OV-16	16	17.30	-0.10	13.10	1.00		1.3	16.8		1.10		11.5	8,630		
OV-17	17	18.30	+0.20	14.10	1.00		1.3	17.8		1.10		12.5	9,120		
OV-18	18	19.50		15.10	1.00		1.3	19.0	1.10	13.3		9,709			
OV-19	19	20.50		16.10	1.00		1.3	20.0	1.10	14.3		9,807			
OV-20	20	21.50		-0.12	16.90		1.00	1.3	21.0	+0.15 -0		1.10	15.1	10,787	
OV-21	21	22.50	±0.20	17.80	1.00		1.3	22.0	+0.15 -0	1.10		16.0	11,278		
OV-22	22	23.50		18.70	1.00		1.3	23.0		1.10		16.9	11,768		
OV-24	24	25.90		20.30	1.20		1.5	25.2		1.30		18.1	14,710		
OV-25	25	26.90		21.30	1.20		1.5	26.2	+0.20 -0	1.30		19.1	15,691		
OV-26	26	27.90		±0.25	21.90	1.20	1.5	27.2	+0.20 -0	1.30	19.7	16,671			
OV-28	28	30.10			23.90	1.20	1.5	29.4		1.30	21.3	17,652			
OV-30	30	32.10	25.70		1.20	1.5	31.4	1.30	23.1	18,633					
OV-32	32	34.40	27.80		1.20	1.5	33.7		1.30	24.9	20,594				
OV-35	35	37.80	±0.38	31.00	1.50	±0.07	1.7	37.0	+0.25 -0	1.60	+0.10 -0	27.7	27,459		
OV-36	36	38.80		31.60	1.50		1.7	38.0		1.60		28.3	28,439		
OV-38	38	40.80		33.20	1.50		1.7	40.0		1.60		29.9	30,401		
OV-40	40	43.50		35.50	1.75		2.0	42.5		1.85		31.2	37,265		
OV-42	42	45.50		37.10	1.75		2.0	44.5	1.85	32.8		39,227			
OV-45	45	48.50		39.70	1.75		2.0	47.5	1.85	35.4		42,169			
OV-47	47	50.50	41.30	1.75	2.0		49.5	1.85	37.0	44,130					
OV-50	50	54.20	±0.45	44.20	2.00		2.5	53.0	2.15	+0.12 -0	38.8	53,937			
OV-52	52	56.20		46.20	2.00		2.5	55.0			2.15	40.8	55,898		
OV-55	55	59.20		48.80	2.00		2.5	58.0	+0.30 -0		2.15	43.4	58,840		
OV-60	60	64.20		53.40	2.00	2.5	63.0	2.15	48.0		63,743				
OV-62	62	66.20	55.40	2.00	2.5	65.0	2.15	50.0	66,685						
OV-80	80	85.50	±0.54	73.10	2.50	2.5	83.5	+0.35 -0	2.65	65.6	107,873				
OV-85	85	90.50		77.50	3.00	3.0	88.5	-0	3.15	70.0	137,293				

上記規格表に明示されている許容スラスト荷重は、各スナップリング(安全率=4)PR であり、実際の締結許容スラスト荷重は使用軸材質によりテストを行ってください。