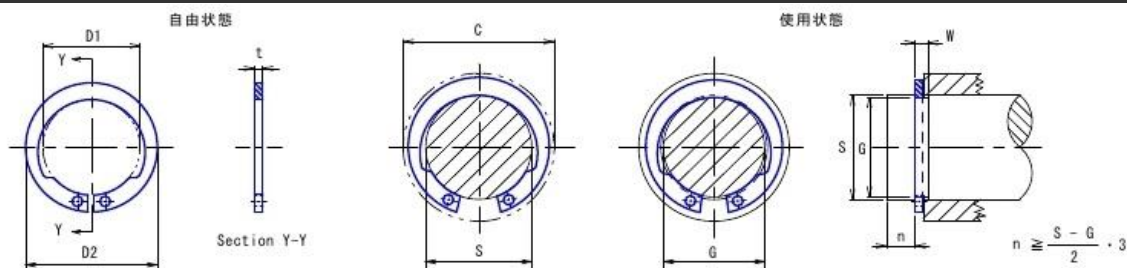


I.W.T.規格 GV型リング (軸用)

I.W.T. Standard External Ring GV-type



イワタ RING
磐田 電工



単位 mm

呼び Ring No.	軸径 Shaft dia S	リング寸法 I.W.T. RING DIMENSIONS						溝寸法 GROOVE DIMENSIONS				挿入直径 When sprung into Shaft C	許容スラスト 荷重(リング) 安全率=4 Allow Thrust Load SK85M 又はSK85 [N]		
		内径 Inside dia		外径 Outside 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				
GV-12	12	11.00	+0.10 -0.15	15.20	1.00	±0.05	1.3	11.5	+0 -0.10	1.10	+0.08 -0	16.7	6,472		
GV-13	13	11.90		16.10	1.00		1.3	12.4		1.10		17.7	6,963		
GV-14	14	12.90		17.10	1.00		1.3	13.4		1.10		18.7	7,551		
GV-15	15	13.80		18.20	1.00		1.3	14.3		1.10		19.9	8,041		
GV-16	16	14.70		19.30	1.00		1.3	15.2		1.10		21.1	8,630		
GV-17	17	15.70	+0.12 -0.20	20.50	1.00	±0.05	1.3	16.2	+0 -0.15	1.10	+0.08 -0	22.3	9,120		
GV-18	18	16.50		21.70	1.20		1.5	17.0		1.30		23.7	11,670		
GV-20	20	18.50		24.10	1.20		1.5	19.0		1.30		26.1	12,945		
GV-22	22	20.50		26.50	1.20		1.5	21.0		1.30		28.6	14,220		
GV-24	24	22.20		28.60	1.20		1.5	22.9		1.30		31.0	15,593		
GV-25	25	23.20	±0.20	30.00	1.20	±0.05	1.5	23.9	+0 -0.20	1.30	+0.10 -0	32.4	16,181		
GV-26	26	24.20		31.20	1.20		1.5	24.9		1.30		33.6	16,867		
GV-28	28	25.90		33.50	1.50		2.0	26.6		1.60		36.2	22,555		
GV-30	30	27.90		35.70	1.50		2.0	28.6		1.60		38.4	23,536		
GV-32	32	29.60		37.60	1.50		2.0	30.3		1.60		40.8	25,497		
GV-35	35	32.20	±0.25	40.60	1.50	±0.07	2.0	33.0	+0 -0.25	1.60	+0.10 -0	44.2	27,949		
GV-40	40	36.50		45.60	1.75		2.0	37.5		1.85		49.8	37,265		
GV-45	45	41.50		51.60	1.75		2.0	42.5		1.85		56.0	42,169		
GV-47	47	43.50		54.00	1.75		2.0	44.5		1.85		58.4	44,130		
GV-48	48	44.50		55.20	1.75		2.0	45.5		1.85		59.6	45,111		
GV-50	50	45.80	±0.45	56.60	2.00	±0.07	2.5	47.0	+0 -0.30	2.15	+0.12 -0	61.8	53,937		
GV-55	55	50.80		62.00	2.00		2.5	52.0		2.15		67.4	58,840		
GV-58	58	53.80		65.40	2.00		2.5	55.0		2.15		70.8	62,763		
GV-60	60	55.80		67.80	2.00		2.5	57.0		2.15		73.2	64,724		
GV-80	80	74.50		88.50	2.50		2.5	76.5		2.65		95.6	107,873		

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。