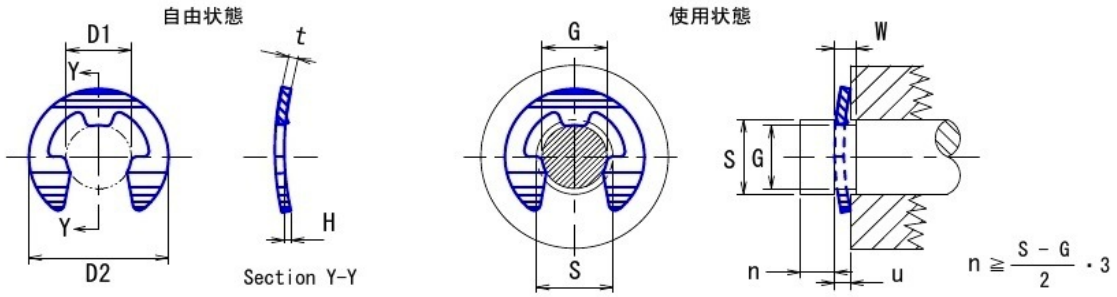
I.W.T. 規格 湾曲BE型リング（軸用）

I.W.T. Standard External Bowed Ring BE-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				リングを平らに要する力（約） Approx. force required to flatten ring	許容スラスト荷重(リング) 安全率＝3 Allow. Thrust Load SK85M
			内径 Inside dia		外径 Outside dia	板厚 Thickness		湾曲高さ Overall bow height	溝径 Groove dia		溝巾 Groove width			
	以上	未満	D1	公差	D2	t	公差	H	G	公差	W	公差	［N］	［N］
BE－20	2.4	3.0	1.95	+0.05 −0.07	4.60	0.5	±0.03	0.64	2.0	+0.05 −0	1.14	+0.07 −0	265	343
BE－24	2.9	3.8	2.35		6.00	0.6	±0.04	0.64	2.4		1.24		245	490
BE－28	3.3	4.2	2.74		6.50	0.6		0.64	2.8		1.24		216	559
BE－32	3.8	4.7	3.14		7.20	0.6		0.64	3.2		1.24		186	647
BE－37	4.3	5.3	3.64		8.00	0.7		0.64	3.7		1.34		441	853
BE－40	4.8	6.3	3.93		10.00	0.7		0.64	4.0		1.34		402	951
BE－42	5.0	6.4	4.13		10.00	0.7		0.64	4.2		1.34		314	980
BE－50	5.8	7.3	4.93	+0.07 −0.10	11.00	0.7		0.64	5.0		1.34		284	1,147
BE－58	6.6	8.2	5.73		12.00	0.7		0.64	5.8		1.34		206	1,313
BE－60	6.9	8.6	5.93		12.70	0.9	±0.05	0.64	6.0	+0.07 −0	1.54		353	2,205
BE－64	7.3	9.1	6.32		13.50	0.9		0.64	6.4		1.54		373	2,333
BE－74	8.4	10.3	7.31		15.00	0.9		0.64	7.4		1.54		353	2,685
BE－80	9.2	11.3	7.91		16.50	1.0		0.64	8.0		1.64		490	3,234
BE－85	9.6	12.0	8.40		17.00	1.0		0.64	8.5		1.64		539	3,332
BE－98	11.0	13.3	9.69	+0.08 −0.10	19.00	1.1		0.90	9.8		2.00		539	4,214
BE－100	11.3	13.8	9.88		19.50	1.1		0.90	10.0		2.00		490	4,410
BE－110	12.4	15.2	10.88		22.00	1.2		0.90	11.0		2.10		588	5,194
BE－120	13.5	16.5	11.87	+0.08 −0.12	24.00	1.3		0.90	12.0		2.20		618	6,174
BE－140	14.8	19.3	13.86		28.00	1.3		0.90	14.0		2.20		618	6,762
BE－160	18.0	22.0	15.85		32.00	1.3		0.90	16.0		2.20		539	8,233
BE－180	20.3	24.8	17.84		36.00	1.5		0.90	18.0		2.40		588	10,781
BE－210	23.7	29.0	20.83		42.00	1.5		0.90	21.0		2.40		539	12,545

（注） 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＝3）PR であり、実際の締結許容スラスト荷重は、総合カタログ5ページの付表13を参照してください。

なお、軸方向の遊びは u 寸法で調整してください。（ 総合カタログ6ページの付表15参照してください ）

スナップリングの標準材質は、JIS G 3311（SK－85M）です。その他は受注生産となります。

南京史德克贸易有限公司 www.sterk.com.cn