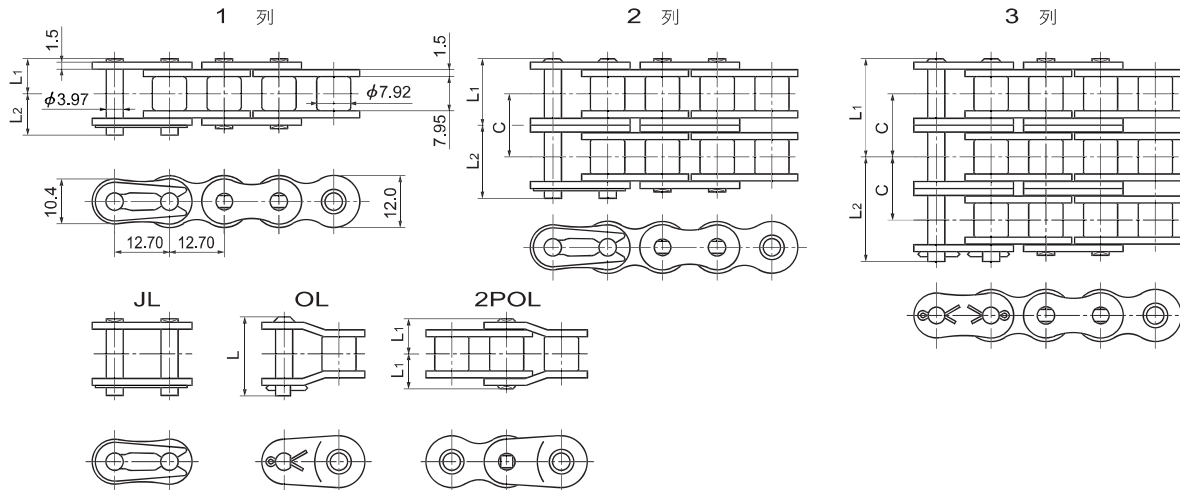


RS滾子鏈 RS40

(JIS代號40)



鏈條型號	列數	插銷長度 L ₁ +L ₂	尺寸 L ₁	尺寸 L ₂	過渡銷長度 L	橫向節距 C	插銷的 形式	JIS 抗拉強度 kN{kgf}	最小 抗拉強度 kN{kgf}	平均 抗拉強度 kN{kgf}	最大 容許張力 kN{kgf}	概略 重量 kg/m
RS 40-1	1	18.2	8.25	9.95	18.2			13.9 {1418}	17.7 {1800}	19.1 {1950}	3.63 {370}	0.64
RS 40-2	2	32.6	15.45	17.15	33.5			27.8 {2835}	35.3 {3600}	38.2 {3900}	6.18 {630}	1.27
RS 40-3	3	46.8	22.65	24.15	47.9			41.7 {4253}	53.0 {5400}	57.4 {5850}	9.12 {930}	1.90
RS 40-4	4	61.2	29.9	31.3	62.3	14.4	鉚合形式	-	70.6 {7200}	76.5 {7800}	12.0 {1220}	2.53
RS 40-5	5	75.7	37.1	38.6	76.8			-	88.3 {9000}	95.6 {9750}	14.1 {1440}	3.16
RS 40-6	6	90.1	44.3	45.8	91.2			-	106 {10800}	115 {11700}	16.7 {1700}	3.79

注) 1・1節距過渡鏈節 (OL) 其最大容許張力為上表的65%。2節距過渡鏈節 (2POL) 請按照上表資料使用。

2・1組鏈節數量=240 3・粗體字是以unit為單位有在庫品，細字是接單生產品

■RS40-1傳動能力表<1列鏈條的傳動kW>

小 潤滑 齒 鏈 式	小 鏈 輪 旋 轉 速 度 r/min																											
	10	25	50	100	200	300	400	500	700	900	1000	1200	1400	1600	1800	2100	2400	2700	3000	3500	4000	5000	6000	7000	8000			
齒 數	A														B										C			
9	0.07	0.15	0.28	0.52	0.97	1.40	1.81	2.21	3.00	3.75	3.75	3.75	3.75	3.07	2.58	2.04	1.67	1.40	1.20	0.95	0.78	0.56	0.42	0.34	0.27			
10	0.07	0.17	0.31	0.58	1.09	1.57	2.03	2.48	3.36	4.21	4.40	4.40	4.40	3.60	3.02	2.39	1.96	1.64	1.40	1.11	0.91	0.65	0.50	0.39	0.32			
11	0.08	0.19	0.35	0.65	1.21	1.74	2.25	2.75	3.72	4.67	5.07	5.07	5.07	4.15	3.48	2.76	2.26	1.89	1.62	1.28	1.05	0.75	0.57	0.45	0.37			
12	0.09	0.20	0.38	0.71	1.32	1.91	2.47	3.02	4.09	5.13	5.64	5.67	5.67	4.73	3.97	3.15	2.58	2.16	1.84	1.46	1.20	0.86	0.65	0.52	0.42			
13	0.10	0.22	0.41	0.77	1.44	2.08	2.69	3.29	4.46	5.59	6.15	6.18	6.18	5.34	4.47	3.55	2.90	2.43	2.08	1.65	1.35	0.97	0.73	0.58	0.48			
14	0.11	0.24	0.45	0.84	1.56	2.25	2.92	3.57	4.83	6.06	6.66	6.70	6.70	5.96	5.00	3.97	3.25	2.72	2.32	1.84	1.51	1.08	0.82	0.65	0.53			
15	0.11	0.26	0.48	0.90	1.69	2.43	3.14	3.84	5.20	6.52	7.17	7.21	7.21	6.61	5.54	4.40	3.60	3.02	2.58	2.04	1.67	1.20	0.91	0.72	0.59			
16	0.12	0.28	0.52	0.97	1.81	2.60	3.37	4.12	5.58	7.00	7.69	7.74	7.74	7.28	6.10	4.84	3.97	3.32	2.84	2.25	1.84	1.32	1.00	0.80	0.65			
17	0.13	0.30	0.55	1.03	1.93	2.78	3.60	4.40	5.96	7.47	8.21	8.26	8.26	7.98	6.69	5.31	4.34	3.64	3.11	2.47	2.02	1.44	1.10	0.87	0.71			
18	0.14	0.32	0.59	1.10	2.05	2.96	3.83	4.68	6.34	7.94	8.73	8.79	8.79	8.69	7.28	5.78	4.73	3.97	3.39	2.69	2.20	1.57	1.20	0.95				
19	0.15	0.33	0.62	1.17	2.18	3.13	4.06	4.96	6.72	8.42	9.26	9.43	9.43	9.43	7.90	6.27	5.13	4.30	3.67	2.91	2.38	1.71	1.30	1.03				
20	0.15	0.35	0.66	1.23	2.30	3.31	4.29	5.24	7.10	8.90	9.79	10.2	10.2	10.2	8.53	6.77	5.54	4.64	3.97	3.15	2.58	1.84	1.40	1.11				
21	0.16	0.37	0.70	1.30	2.42	3.49	4.52	5.53	7.48	9.38	10.3	11.0	11.0	11.0	9.18	7.28	5.96	5.00	4.27	3.39	2.77	1.98	1.51	1.20				
22	0.17	0.39	0.73	1.37	2.55	3.67	4.76	5.81	7.87	9.87	10.8	11.7	11.7	11.7	9.84	7.81	6.39	5.36	4.57	3.63	2.97	2.13	1.62	1.28				
23	0.18	0.41	0.77	1.43	2.67	3.85	4.99	6.10	8.26	10.4	11.4	12.6	12.6	12.6	10.5	8.35	6.83	5.73	4.89	3.88	3.18	2.27	1.73	1.37				
24	0.18	0.43	0.80	1.50	2.80	4.03	5.22	6.39	8.65	10.8	11.9	13.4	13.4	13.4	11.2	8.90	7.28	6.10	5.21	4.14	3.39	2.42	1.84	1.46				
25	0.19	0.45	0.84	1.57	2.93	4.21	5.46	6.67	9.03	11.3	12.5	14.1	14.1	14.1	11.9	9.46	7.74	6.49	5.54	4.40	3.60	2.58	1.96					
26	0.20	0.47	0.88	1.64	3.05	4.40	5.70	6.96	9.43	11.8	13.0	14.7	14.7	14.7	12.6	10.0	8.21	6.88	5.88	4.66	3.82	2.73	2.08					
28	0.22	0.51	0.95	1.77	3.31	4.76	6.17	7.54	10.2	12.8	14.1	16.0	16.0	16.0	14.1	11.2	9.18	7.69	6.57	5.21	4.27	3.05	2.32					
30	0.23	0.55	1.02	1.91	3.56	5.13	6.65	8.13	11.0	13.8	15.2	17.2	17.2	17.2	15.7	12.4	10.2	8.53	7.28	5.78	4.73	3.39	2.58					
32	0.25	0.59	1.10	2.05	3.82	5.50	7.13	8.71	11.8	14.8	16.3	18.4	18.4	18.4	17.3	13.7	11.2	9.40	8.03	6.37	5.21	3.73						
35	0.27	0.65	1.21	2.26	4.21	6.06	7.85	9.60	13.0	16.3	17.9	20.3	20.3	20.3	19.8	15.7	12.8	10.8	9.18	7.28	5.96	4.27						
40	0.31	0.75	1.40	2.60	4.86	7.00	9.07	11.1	15.0	18.8	20.7	24.1	24.1	24.1	24.1	24.1	19.2	15.7	13.1	11.2	8.90	7.28	5.21					
45	0.35	0.85	1.59	2.96	5.52	7.95	10.3	12.6	17.0	21.4	23.5	27.7	28.8	28.8	28.8	22.9	18.7	15.7	13.4	10.6	8.69							

注) 1・1節距過渡鏈節 (OL) 其傳動能力為上表的65%。2節距過渡鏈節 (2POL) 請按照上表的資料使用。

2・若需以傳動能力表內著色區塊的速度下使用，請諮詢本公司。

多列 係數	鏈 條 列 數	2列	3列	4列	5列	6列	潤滑 形式	A	B	C	詳情 P199
	多 列 系 數	1.7	2.5	3.3	3.9	4.6		使用注油器或滴注加油	使用油浴或旋轉板潤滑	使用壓力泵潤滑	

使用前

標準傳動鏈條・鏈輪

無加油傳動鏈條

強力傳動鏈條

耐環境傳動鏈條

特殊傳動鏈條

鏈輪

滾動齒輪傳動

配件

滾子鏈的選擇

滾子鏈・鏈輪的使用說明