

# 端末金具

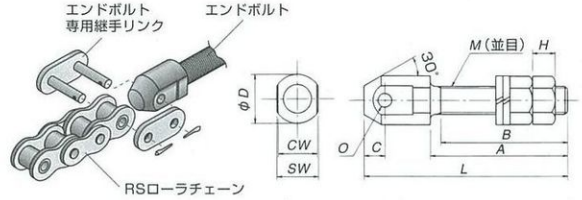
- RSローラチェーンに取付けられ信頼性のある吊下げ装置を可能にします。
- RSローラチェーンと同等以上の強度を持ち、適切なクリアランスでチェーンと連結され、RSローラチェーンの性能を十分に発揮します。

### ■注文方法 形番をご指定ください。



### ●注文記入例

形番	数量	単位(個)
RS40EB	1	K



## 1 エンドボルト (RSローラチェーン用)

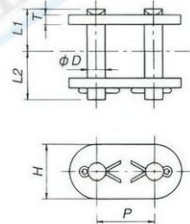
形番	適用チェーン	L	A	B	C	M	O	D	CW	SW	H	概略質量 kg/個
RS40EB	RS40-1	61.0	41.5	38	6.0	M 8	4.00	15	11.2	13.0	6.5	0.04
RS50EB	RS50-1	72.5	48.5	44	7.5	M10	5.12	19	13.8	17.0	8.0	0.07
RS60EB	RS60-1	89.1	60.0	55	9.1	M12	5.99	21	17.8	19.0	10.0	0.12
RS80EB	RS80-1	117.1	79.0	73	12.1	M16	7.98	28	22.6	24.0	13.0	0.27
RS100EB	RS100-1	145.1	98.0	91	15.1	M20	9.58	34	27.5	30.0	16.0	0.51
RS120EB	RS120-1	173.1	117.0	108	18.1	M24	11.15	40	35.5	35.5	19.0	0.86



- 注) 1. SW寸法はスパナ2面幅に合わせ設計されています。  
 2. ナットは旧JIS B1181 (1種)、バネ座金はJIS B1251を使用しています。  
 3. 黒染処理を施しています。  
 4. 全品種在庫品です。

## 2 エンドボルト専用継手リンク (RSローラチェーン用)

形番	適用チェーン	P	H	D	T	L1	L2	概略質量 kg/個
RS40EB-JL	RS40-1	12.70	12.0	3.97	2.0	8.8	10.2	0.01
RS50EB-JL	RS50-1	15.875	15.0	5.09	2.4	10.7	12.3	0.02
RS60EB-JL	RS60-1	19.05	18.1	5.96	3.2	14.0	16.1	0.04
RS80EB-JL	RS80-1	25.40	24.0	7.94	4.0	17.5	20.1	0.09
RS100EB-JL	RS100-1	31.75	28.6	9.54	4.8	21.0	23.7	0.156
RS120EB-JL	RS120-1	38.10	34.4	11.11	5.6	26.05	29.55	0.264



- 注) 1. 全品種在庫品です。  
 2. サイドフォースが作用するおそれがある場合は、F形継手リンクを使用してください。  
 3. 形状の異なる継手リンク、エンドリンクについてはご相談ください。

### ■強度

つばきRSローラチェーン (伝動用のM形継手リンク・オフセットリンクを除く)、エンドボルト、専用継手リンクを連結したときの強度は次のとおりです。

適用チェーン	RS40-1	RS50-1	RS60-1	RS80-1	RS100-1	RS120-1
最小引張強さ kN(kgf)	17.7{1800}	28.4{2900}	40.2{4100}	71.6{7300}	107{10900}	148{15100}
最大許容張力 kN(kgf)	3.63{370}	6.37{650}	8.83{900}	14.7{1500}	22.6{2300}	30.4{3100}

### ⚠安全上のご注意

- 使用温度: -10℃~60℃ (特殊雰囲気で使用の場合は、当社までご相談ください。)
- チェーンは、つばきRSローラチェーンまたはスーパーチェーンを使用してください。無給油ドライブチェーンおよび強力チェーン、スーパーHチェーン、ウルトラスーパーチェーンには使用できません。
- RSローラチェーン用M形継手リンク (ピンと継手プレートがスキマバメ) やオフセットリンクは使用しないでください。
- スーパーチェーンとエンドボルトを連結する際は、必ずF形継手リンクを使用してください。
- エンドボルトとRSローラチェーンの取付は、あらかじめ継手リンクのピン表面にグリスを塗布してください。また、チェーンのねじれなど取付精度には十分ご注意ください。
- エンドボルトには曲げ荷重が作用しないように取付けてください。
- エンドボルトのネジ部・頭部に衝撃を与えたり変形させたりしないでください。
- 安全のため定期的に分解し点検給油することをおすすめします。