

“金具付き”シグナルスリング®



品番記号と使用金具(最大使用荷重はつり角度α=0°の場合)

シングル形											
		上部リング t用	下部フック t用	上部リング t用	下部リング t用	上部フック t用	下部フック t用	上部アイ長さ (mm)	下部フック t用	上部アイ長さ (mm)	下部リング t用
最大使用荷重 (t)	ベルト幅 (mm)	1	0.63	1	1	0.63	0.63	250	0.63	250	1
0.63	25	1	0.63	1	1	0.63	0.63	250	0.63	250	1
1	35	1	1.25	1	1	1.25	1.25	250	1.25	250	1
1.5	50	2	2	2	2	2	2	300	2	300	2

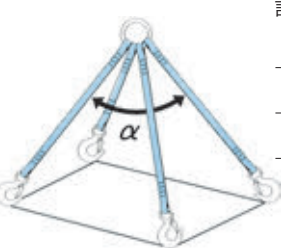
ダブル形	KD RF				KD RR				KD RE			
	最大使用荷重 (t)	ベルト幅 (mm)	上部リング t用	下部フック t用	上部リング t用	下部リング t用	上部リング t用	下部リング t用	上部リング t用	下部アイの長さ (mm)	上部リング t用	下部アイの長さ (mm)
	1	25	1	0.63	1	1	1	1	1	250	1	250
	2	35	2	1.25	2	1	2	1	2	250	2	250
	3	50	3	2	3	2	3	2	3	300	3	300

トリプル形	KT RF				KT RR				KT RE			
	最大使用荷重 (t)	ベルト幅 (mm)	上部リング t用	下部フック t用	上部リング t用	下部リング t用	上部リング t用	下部リング t用	上部リング t用	下部アイの長さ (mm)	上部リング t用	下部アイの長さ (mm)
	2	25	2	1.25	2	1	2	1	2	250	2	250
	3	35	3	1.25	3	1	3	1	3	250	3	250
	4.5	50	5	2	5	2	5	2	5	300	5	300

クォード形	KQ RF				KQ RR				KQ RE			
	最大使用荷重 (t)	ベルト幅 (mm)	上部リング t用	下部フック t用	上部リング t用	下部リング t用	上部リング t用	下部リング t用	上部リング t用	下部アイの長さ (mm)	上部リング t用	下部アイの長さ (mm)
	2	25	2	0.63	2	1	2	1	2	250	2	250
	3	25	3	1.25	3	1	3	1	3	250	3	250
	4	35	-	-	5	1	-	-	-	-	-	-
	5	35	5	1.25	5	2	5	2	5	250	5	250
	6	50	8	2	8	2	8	2	8	300	8	300

※基本形のほか、吊り方に応じさまざまな形状で製作できます。

吊り荷と荷重



吊り角度がつくと使用荷重が減少します。
計算した使用荷重が吊り荷の質量より大きいことを確認してご使用願います。

吊り角度α	0°	15°	30°	45°	60°	75°	90°	105°	120°
最大使用荷重	100%	99%	96%	92%	86%	79%	70%	60%	50%

(例) KQRF2トン吊り用を吊り角度80° で使用した場合。2トン×76%=1.52トンが使用荷重

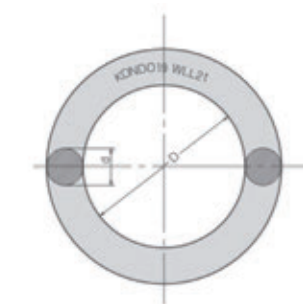
ご発注の例

K D R F 1t × 2.5m(L)

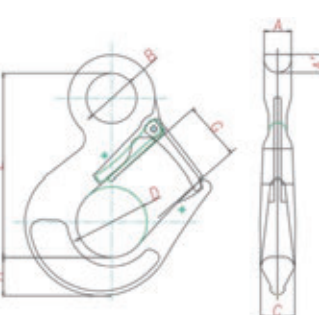
- ①金具付き“シグナルスリング”の略記号 ②セット形式 S=シングル/D=ダブル/T=トリプル/Q=クォード*
- ③上部金具 F=フック/R=リング/E=アイ ④下部金具 F=フック/R=リング/E=アイ
- ⑤最大使用荷重 ⑥長さ m L=金具を含む/S=スリングのみ

リング・フック各部の寸法

金具は、強力・還付フック(バネ付)を使用します。また、金具と接するベルト部は補強しています。



使用荷重(t)	規格サイズコード	呼び(径:d)	D内径(mm)	重量(kg)
1	T16	16	70	0.5
2	T19	19	85	0.7
2.5	T22	22	100	1.24
3	T25	25	115	1.75
5	T32	32	130	3.08
8	T38	38	150	5.7
14	T50	50	200	13



呼び (t)	規格サイズコード	寸法(mm)								重量 (kg)
		A	A'	B	C	D	E	G	H	
0.32	TLSS3	9.5	6	19	14	33	80	26.5	13.5	0.2
0.63	TLSS6	10.5	8	26	17.5	41	101	32	18.5	0.3
1.25	TLS01	18	11	31	20	47	114	34	24	0.7
2.0	TLS02	18.5	13.5	37	20	52	134.5	42	28	1.0
3.2	TLS03	26	16	44	31.5	62	161	49	33.5	1.9
5.0	TLS05	32	20	52	40	78	197	61	41.5	3.4

- ⚠ リング・フックの大きさにご注意ください。
 - 上部リングがクレーンのフックに入らない。
 - 下部フックがアイボルトに入らない
- 等の問題が起こります。
リング・フックの各寸法をご確認の上ご発注ください。

その他の金具の取り付けをご希望の場合は、
お問い合わせください。

