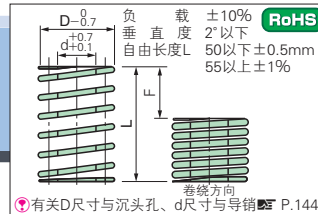
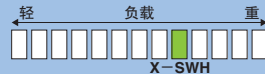


矩形螺旋弹簧 —X—SWH—



RoHS
±10%
2'以下
50以下±0.5mm
55以上±1%
有关D尺寸与沉头孔、d尺寸与导销 P.1446

D	d	L	弹簧常数		F=LX19.2%		F=LX21.6%		Catalog No.
			N/mm(kgf/mm)	Fmm	Fmm	Fmm			
8	4	10	85.8(8.8)	1.9	2.2			X-SWH 8 - 10	
		15	57.2(5.8)	2.9	3.2				
		20	42.9(4.4)	3.8	4.3				
		25	34.3(3.5)	4.8	5.4				
		30	28.6(2.9)	5.8	6.5				
		35	24.5(2.5)	6.7	7.5				
		40	21.5(2.2)	7.7	8.6				
		45	19.1(1.9)	8.6	9.7				
		50	17.2(1.8)	9.6	10.8				
		55	15.6(1.6)	10.6	11.8				
		60	14.3(1.5)	11.5	13.0				
		65	13.2(1.3)	12.5	14.0				
		70	12.3(1.3)	13.4	15.1				
		75	11.4(1.2)	14.4	16.2				
		80	10.7(1.1)	15.4	17.3				

D	d	L	弹簧常数		F=LX19.2%		F=LX21.6%		Catalog No.
			N/mm(kgf/mm)	Fmm	Fmm	Fmm			
16	8	20	157.0(16.0)	3.8	4.3			X-SWH16 - 20	
		25	126.0(12.8)	4.8	5.4				
		30	105.0(10.7)	5.8	6.5				
		35	89.9(9.2)	6.7	7.5				
		40	78.6(8.0)	7.7	8.6				
		45	69.9(7.1)	8.6	9.7				
		50	62.9(6.4)	9.6	10.8				
		55	57.2(5.8)	10.6	11.8				
		60	52.4(5.3)	11.5	13.0				
		65	48.4(4.9)	12.5	14.0				
		70	44.9(4.6)	13.4	15.1				
		75	41.9(4.3)	14.4	16.2				
		80	39.3(4.0)	15.4	17.3				
		90	35.0(3.6)	17.3	19.4				
		100	31.5(3.2)	19.2	21.6				

D	d	L	弹簧常数		F=LX19.2%		F=LX21.6%		Catalog No.
			N/mm(kgf/mm)	Fmm	Fmm	Fmm			
25	12.5	25	306.0(31.2)	4.8	5.4			X-SWH25 - 25	
		30	255.0(26.0)	5.8	6.5				
		35	218.0(22.3)	6.7	7.6				
		40	191.0(19.5)	7.7	8.6				
		45	170.0(17.3)	8.6	9.7				
		50	153.0(15.6)	9.6	10.8				
		55	139.0(14.2)	10.6	11.9				
		60	127.0(13.0)	11.5	13.0				
		65	118.0(12.0)	12.5	14.0				
		70	109.0(11.1)	13.4	15.1				
		75	102.0(10.4)	14.4	16.2				
		80	95.5(9.7)	15.4	17.3				
		90	84.9(8.7)	17.3	19.4				
		100	76.4(7.8)	19.2	21.6				
		125	61.1(6.2)	24.0	27.0				
		150	50.9(5.2)	28.8	32.4				
		175	43.6(4.5)	33.6	37.8				

D	d	L	弹簧常数		F=LX19.2%		F=LX21.6%		Catalog No.
			N/mm(kgf/mm)	Fmm	Fmm	Fmm			
40	20	40	490.0(50.0)	7.7	8.6			X-SWH40 - 40	
		45	436.0(44.4)	8.6	9.7				
		50	392.0(40.0)	9.6	10.8				
		55	356.0(36.3)	10.6	11.9				
		60	327.0(33.3)	11.5	13.0				
		65	302.0(30.7)	12.5	14.0				
		70	280.0(28.6)	13.4	15.1				
		75	261.0(26.6)	14.4	16.2				
		80	245.0(25.0)	15.4	17.3				
		90	218.0(22.2)	17.3	19.4				
		100	196.0(20.0)	19.2	21.6				
		125	157.0(16.0)	24.0	27.0				
		150	131.0(13.3)	28.8	32.4				
		175	112.0(11.4)	33.6	37.8				
		200	98.0(10.0)	38.4	43.2				

● 负载的计算方法: 负载=弹簧常数×压缩量
(国际单位)
N=N/mm×Fmm
kgf=kgf/mm×Fmm
(kgf=N×0.101972)

Order 订货范例 Catalog No. X-SWH 20-30

Delivery 交货期 库存品
● 隔日上海·广州发货 P.41
(17:00前订购的库存品可当日发货。)
● 数量≥100时, 请另询交货期。

Price 价格 询价联系方式:
WOS: <https://www.misumi-ec.com/cn/> P.57
TEL: 021-6710-8701 / FAX: 021-6710-8984 P.1663

● 产品概要 P.1397
● 矩形螺旋弹簧的使用方法与注意事项 P.1446