

ワイヤーロープ防振器

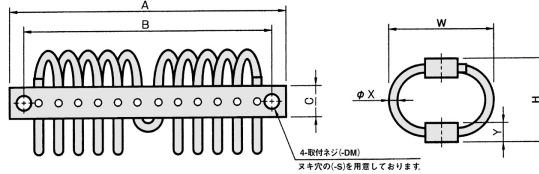
エニダイン(株)

101851



ワイヤーロープ防振器

ワイヤーロープの特性を生かした画期的な振動・衝撃吸収器です。原理は、ワイヤーロープのフリクション(目に見えない擦れ現象)による熱エネルギー変換とワイヤーロープのたわみを併用応用したもので、ばね特性と減衰特性の両方を兼ね備えた防振器です。



ワイヤーロープ防振器仕様・価格

形式 (取付:ネジタイプ)	価格	寸法(mm)							取付ネジ	圧縮設置時支持荷重 (N)	概略たわみ量 (mm)
		A	B	C	H	W	X	Y			
WR 2-100-10-DM	7,450	79.5	68.3	10.2	18	25	1.6	4.1	M4×0.7	46	1.2
WR 2-200-10-DM	7,450				20	28				38	1.8
WR 2-400-10-DM	7,450				25	30				32	2.2
WR 2-600-10-DM	7,450				28	33				26	2.5
WR 2-800-10-DM	7,450				33	38				20	3.2
WR 3-100-10-DM	9,150	112.3	100.3	12.7	23	28	2.4	6.4	M5×0.8	85	1.3
WR 3-200-10-DM	9,150				25	30				75	1.5
WR 3-400-10-DM	9,150				28	33				65	2.0
WR 3-600-10-DM	9,150				33	38				45	2.5
WR 3-800-10-DM	9,150				38	43				37	3.0
WR 4-100-10-DM	10,650	127.0	114.3	14.2	28	36	3.2	7.9	M6×1.0	210	1.5
WR 4-200-10-DM	10,650				30	38				200	1.9
WR 4-400-10-DM	10,650				33	41				170	2.0
WR 4-500-10-DM	10,650				36	43				160	2.8
WR 4-600-10-DM	10,650				38	46				145	3.0
WR 4-800-10-DM	10,650	43	51	120	4.0						
WR 5-200-10-DM	13,650	127.0	114.3	14.2	30	41	4.0	7.9	M6×1.0	360	2.0
WR 5-400-10-DM	13,650				33	43				320	2.2
WR 5-600-10-DM	13,650				38	48				260	3.0
WR 5-800-10-DM	13,650				46	53				220	3.8
WR 5-900-10-DM	13,650				53	64				175	5.0
WR 6-200-10-DM	14,650	127.0	114.3	14.2	30	36	4.8	7.9	M6×1.0	780	1.5
WR 6-300-10-DM	14,650				33	38				720	2.0
WR 6-400-10-DM	14,650				36	41				640	2.2
WR 6-500-10-DM	14,650				38	43				600	2.3
WR 6-600-10-DM	14,650				41	48				540	3.0
WR 6-800-10-DM	14,650	51	58	380	4.0						
WR 6-850-10-DM	14,650	54	75	240	5.0						
WR 6-900-10-DM	14,650	62	88	180	5.5						
WR 6-950-10-DM	14,650	81	107	100	6.0						
WR 8-200-08-DM	16,650	146.1	131.1	16.0	48	56	6.4	12.7	M6×1.0	800	3.0
WR 8-400-08-DM	16,650				54	64				680	3.8
WR 8-500-08-DM	16,650				59	71				560	4.2
WR 8-600-08-DM	16,650				64	80				475	5.0
WR 8-700-08-DM	16,650				64	89				400	5.5
WR 8-800-08-DM	16,650	67	95	360	5.8						
WR 8-900-08-DM	16,650	83	108	260	6.0						
WR12-200-08-DM	22,650	215.9	155.6	25.4	71	84	9.5	16.0	M8×1.25	1500	5.0
WR12-300-08-DM	22,650				74	89				1400	5.8
WR12-400-08-DM	22,650				76	105				1100	6.0
WR12-500-08-DM	22,650				83	108				950	6.2
WR12-600-08-DM	22,650				89	108				850	6.4
WR12-700-08-DM	22,650	105	121	550	6.6						
WR12-800-08-DM	22,650	108	140	450	7.5						
WR16-200-08-DM	35,650	215.9	155.6	25.4	76	92	12.7	19.1	M8×1.25	3650	5.0
WR16-300-08-DM	35,650				83	102				3100	6.0
WR16-400-08-DM	35,650				89	105				2800	6.5
WR16-600-08-DM	35,650				95	121				2100	7.0
WR16-700-08-DM	35,650				108	133				1600	7.5
WR16-800-08-DM	35,650	124	144	1200	8.0						
WR16-850-08-DM	35,650	137	156	900	8.2						
WR16-900-08-DM	35,650	155	180	600	8.5						

傾斜設置、せん断設置、ロール設置の支持荷重のデータは別途用意しています。上記以上の支持荷重の製品多数あります。1個で1.6トンまで。ご相談ください。



空圧・油圧・真空

直動システム・関連

ロボット・FA

制御・検出・計測

駆動・回転

軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

工場設備・環境