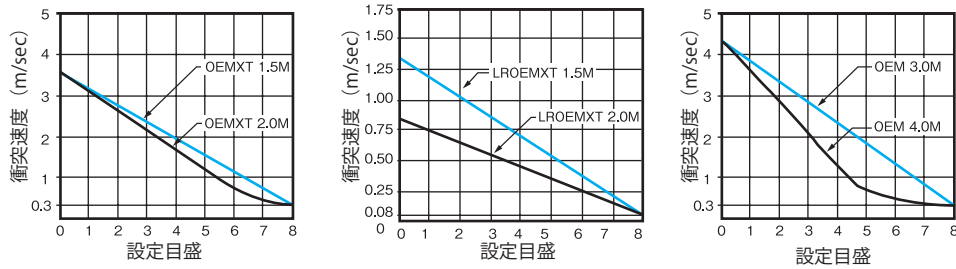


調整目盛設定グラフ



- ※ 設定目盛は、最大吸収エネルギーの時を表しており目安として下さい。
- ※ 黒線又は青線より左下の範囲でご使用ください。
- ※ 衝突速度が 0.3m/s 以下の場合、低速仕様の LROEM (OEM3.0M/4.0M はご相談ください) をご使用ください。
- ※ 設定目盛りを 7 以上でご利用される場合、衝撃力が增大しますので速度オーバーにご注意ください。
- ※ 衝突速度は、エアシリンダの場合は平均速度の 2 倍、油圧シリンダの場合は 1.5 倍、電動モータ起動走行の場合は 2.5 倍、電動モータギア走行の場合は 1.2 倍として下さい。

調整方法



※締め過ぎにご注意ください。

技術データ

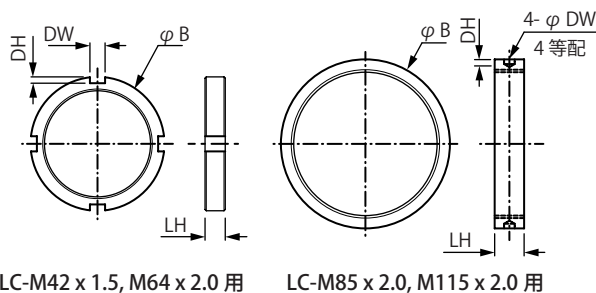
型 式	(S)	(V)	(ET)	(ETC)	(FP)	復帰用		(FD)
	ストローク	衝突速度 範囲	最大吸収 エネルギー	時間あたり 最大吸収 エネルギー	最大 衝撃力	スプリング力		最大 推進力
	(mm)	(m/s)	(J)	(J/Hr)	(N)	伸長	圧縮	(N)
OEMXT1.5M x 1	25	0.3~3.5	425	126,000	20,000	49	68	2,890
OEMXT1.5M x 2	50		850	167,000			80	
OEMXT1.5M x 3	75		1,300	201,000			100	
OEMXT2.0M x 2	50		2,260	271,000	51,000	76	155	6,660
OEMXT2.0M x 4	100		4,520	362,000		69	160	
OEMXT2.0M x 6	150		6,780	421,000		90	285	
OEM3.0M x 2	50	0.3~4.3	2,300	372,000	67,000	110	196	12,000
OEM3.0M x 3.5	90		4,000	652,000				
OEM3.0M x 5	125		5,700	933,000		120		
OEM3.0M x 6.5	165		7,300	1,215,000		134	310	
OEM4.0M x 2	50		3,800	1,504,000	111,000	225	290	
OEM4.0M x 4	100		7,700	1,810,000		156		
OEM4.0M x 6	150		11,500	2,102,000		134	310	
OEM4.0M x 8	200		15,400	2,407,000		180	355	
OEM4.0M x 10	250		19,200	2,712,000		134		
LROEMXT1.5M x 1	25	0.08~1.3	425	126,000	20,000	49	68	6,660
LROEMXT1.5M x 2	50		850	167,000			80	
LROEMXT2.0M x 2	50	0.08~0.8	2,260	271,000	51,000	76	155	17,760

- ※ 並列使用 (2 個以上) でご利用する場合の最低衝突速度は 0.8m/s 以上、LROEMXT シリーズは 0.3m/s 以上です。
- ※ 吸収エネルギーが最大吸収エネルギーの 5% 以下の場合、1 ランク小さい型式に変更して下さい。
- ※ 吸収エネルギーが最大吸収エネルギーの 70% 以下でご利用ください。耐久性を求める場合は 55% 以下でご利用ください。

オプション

LC ロックカラー

RoHS



型 式	適応型式 (シリーズ)	B (mm)	LH (mm)	DH (mm)	DW (mm)	質量 (g)	材質	表面 処理
LC-M42 x 1.5	(LR)OEMXT1.5M	53	8	2.5	6	52	鋼材	黒染め (黒色)
LC-M64 x 2.0	(LR)OEMXT2.0M	75	10	3.0	7	92		
LC-M85 x 2.0	OEM3.0M	98	12	3.5	8.5	168		
LC-M115 x 2.0	OEM4.0M	130	25	4.0	10	551		

※ ロックカラーの専用締付工具はご用意致しておりません。