

潤滑ユニットMX付リニアブッシュ

ーフランジ付ダブル/センターフランジダブルー

価格改訂

□:新価格
■:スライド値引率大幅アップ

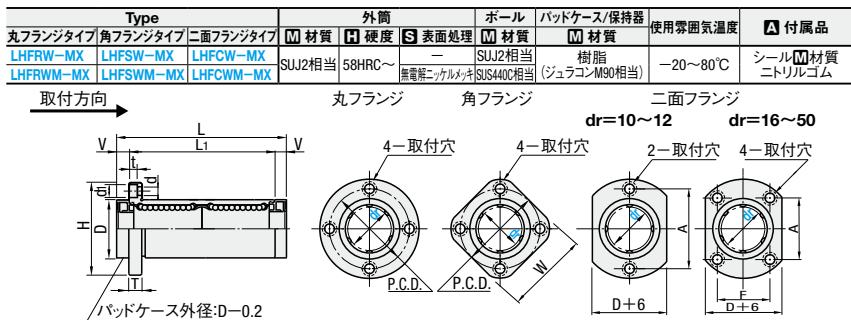
CADデータフォルダ名: 04_Linear_Bushings

潤滑ユニットMX長期メンテナンスフリーを実現します。■特長: 取付用フランジをねじ止めできるため、組付が便利な規格です。

ミスミオリジナル



RoHS



■潤滑ユニットに加えボール部にリチウム石けん基グリースが封入されている為、ご使用前のグリース封入作業が削減できます。

型式		D許容差				L1		V H T d d1 t P.C.D. W F A 偏芯										ボール	※直角度	基本定格荷重		静的許容	質量(g)		
Type	dr	許容差	表面処理なし	表面処理あり	L	許容差	V	H	T	d	d1	t	P.C.D.	W	F	A	偏芯	条列		C(動)N	Co(静)N	Mo (N・m)	フィラジジ	角フィラジ	二重フィラジ
LHFRW-MX	10	0	19	0	64.5	55	5	40	6	4.5	7.5	4.1	29	30	—	29	0.015	4	0.015	588	1100	7.24	102	82	94
LHFSW-MX	12	-0.010	21	0	67.5	57	5.5	42	6	4.5	7.5	4.1	32	32	—	32	0.015	4	0.015	657	1200	10.9	114	94	106
LHFCW-MX	16	0	28	0	82	70	6	48	8	5.5	9	5.1	38	37	22	31	0.020	5	0.020	1230	2350	19.7	197	172	189
LHFRWM-MX	20	-0.012	32	0	93	80	7	54	8	5.5	9	5.1	43	42	24	36	0.020	5	0.020	1400	2740	26.8	271	236	258
LHFSWM-MX	25	0	40	-0.019	130	112	9	62	10	6.6	11	6.1	51	50	32	40	0.020	6	0.020	1560	3140	43.4	559	519	544
LHFCWM-MX	30	-0.015	45	0	142	123	10	74	10	6.6	11	6.1	60	58	35	49	0.025	6	0.025	2490	5490	82.8	704	614	669
LHFRWM-MX	35	0	52	0	155.5	135	11	82	10	6.6	11	6.1	67	64	38	55	0.025	6	0.025	2650	6270	110	1048	958	973
LHFSWM-MX	40	-0.015	60	0	175	151	12	96	13	9	14	8.1	78	75	45	64	0.025	6	0.025	3430	8040	147	1603	1413	1456
LHFCWM-MX	50	0	80	-0.022	220	192	14	116	13	9	14	8.1	98	92	56	80	0.025	6	0.025	6080	15900	397	3663	3463	3500

●使用上の注意はP337を参照してください。●フランジ型高さ調整スペーサはP364よりお選びいただけます。

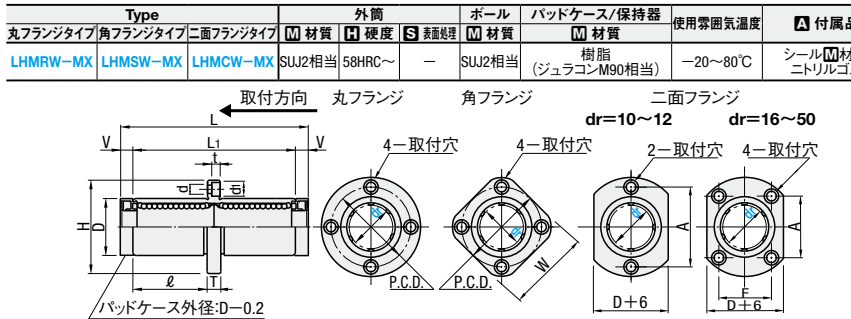
*D部とフランジ取付面の直角度 kgf=N×0.101972

潤滑ユニットMX長期メンテナンスフリーを実現します。■特長: 取付用フランジをねじ止めできるため、組付が便利な規格です。リニアブッシュ本体の中心付近でワークを取付できるため、フランジの両側にバランスよく荷重・スペースが分散されます。

ミスミオリジナル



RoHS

■潤滑ユニットに加えボール部にリチウム石けん基グリースが封入されている為、ご使用前のグリース封入作業が削減できます。
●センターフランジタイプの使用例はP348をご参照ください。

型式		D		L		L1												ボール		※直角度	基本定格荷重		静的許容		質量 (g)		
Type	dr	許容差	許容差	許容差	許容差	V	ℓ	H	T	d	d1	t	P.C.D.	W	F	A	偏芯	条列	C(動)N		Co(静)N	モーメント (Mo・N・m)	九フランジ	角フランジ	二重フランジ		
LHMRW-MX	10	0-0.010	19	0	64.5	55	5	24.5	40	6	4.5	7.5	4.1	29	30	—	29	0.015	4	0.015	588	1100	7.24	102	82	94	
	12		21	0	67.5	57	5.5	25.5	42					32	32	—	32				657	1200	10.9	114	94	106	
	16		28	0	82	70	6	32	48					38	37	22	31				1230	2350	19.7	197	172	189	
LHMSW-MX	20	0-0.012	32	0	93	80	7	36	54	8	5.5	9	5.1	43	42	24	36	0.020	5	0.020	1400	2740	26.8	271	236	258	
25	40		-0.019	130	112	9	52	62	51					50	32	40	1560				3140	43.4	559	519	544		
LHMCW-MX	30		45	0	142	123	10	56.5	74					10	6.6	11	6.1				60	58	35	49	2490	5490	82.8
	35	0-0.014	52	0	155.5	135	11	62.5	82	10	6.6	11	6.1	67	64	38	55	0.025	6	0.025	2650	6270	110	1048	958	973	
	40		60	0	175	151	12	69	96					78	75	45	64				3430	8040	147	1603	1413	1456	
	50		80	-0.022	220	192	14	89.5	116					13	9	14	8.1				98	92	56	80	6080	15900	397

●使用上の注意はP337を参照してください。●フランジ型高さ調整スペーサはP364よりお選びいただけます。

*D部とフランジ取付面の直角度 kgf=N×0.101972



dr	¥基準単価											
	フランジ付ダブルタイプ						センターフランジダブルタイプ					
	丸フランジ		角フランジ		二面フランジ		丸フランジ		角フランジ		二面フランジ	
	LHFRW-MX	LHFRWM-MX	LHFSW-MX	LHFSWM-MX	LHFCW-MX	LHFCWM-MX	LHMRW-MX	LHMSW-MX	LHMCW-MX			
10	1,560	2,020	1,830	2,380	1,590	2,070	1,830	2,110	1,860			
12	1,660	2,160	1,940	2,540	1,680	2,200	1,940	2,270	1,980			
16	2,100	2,750	2,460	3,220	2,100	2,760	2,460	2,870	2,470			
20	2,550	3,320	2,970	3,880	2,570	3,330	2,970	3,480	2,980			
25	3,660	4,770	4,260	5,580	3,670	4,780	4,260	5,000	4,280			
30	5,050	6,580	5,890	7,730	5,060	6,590	5,900	6,920	5,910			
35	8,400	9,720	9,860	11,190	8,840	10,270	9,900	11,640	10,190			
40	10,710	12,650	12,610	14,550	11,290	13,350	12,610	14,930	13,000			
50	14,310	17,940	16,870	20,510	15,110	18,960	16,880	19,970	17,420			

■数量スライド価格 (●1円未満切り捨て) P127

数量区分	標準対応	個別対応
小口	1~9	10~20
大口	21~34	35~50
数量	1~9	10~20
値引率	基準単価 5%	25% お見積り
出荷日	通常	お見積り

●表示数量超えはWOSにてご確認ください。



Order 注文例

型式
LHFRW-MX16
LHMSW-MX20
●各種グリース対応サービス不可

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 P127
●ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

潤滑ユニットMX付リニアブッシュ

ーインローフランジシングル/インローフランジダブルー

価格改訂

□:新価格
■:スライド値引率大幅アップ

CADデータフォルダ名: 04_Linear_Bushings

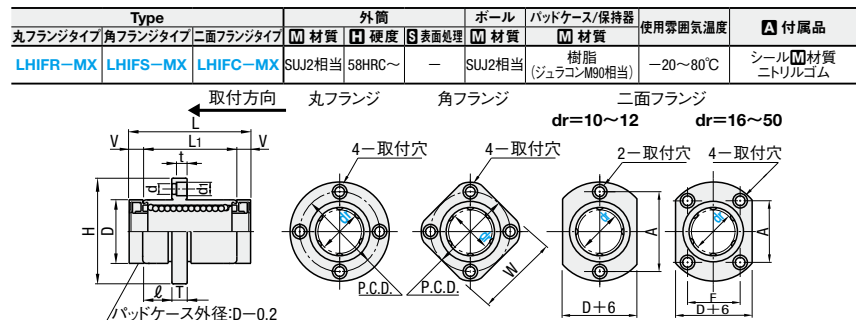
潤滑ユニットMX長期メンテナンスフリーを実現します。■特長: 取付用フランジをねじ止めできるため、組付が便利な規格です。リニアブッシュ取り付けの反対側に

リニアブッシュはみ出ないため、取り付けの反対側のスペース性に優れた規格です。

ミスミオリジナル



RoHS

■潤滑ユニットに加えボール部にリチウム石けん基グリースが封入されている為、ご使用前のグリース封入作業が削減できます。
●インローフランジタイプの使用例はP341をご参照ください。

型式		D		L		L1												ボール	水直角度	基本定格荷重		質量 (g)		
Type	dr	許容差	許容差	許容差	V	ℓ	H	T	d	d1	t	P.C.D.	W	F	A	偏芯	条列	※直角度	C(動)N	Co(静)N	※フレンジ	※フレンジ	※フレンジ	
LHIFR-MX LHIFS-MX LHIFC-MX	10	0	19	0	39	29	5	40	6	4.5	7.5	4.1	29	30	—	29	0.012	4	0.012	372	549	76	56	68
	12	-0.009	21	0	41	30	5.5	42	6	4.5	7.5	4.1	32	32	—	32	0.012	4	0.012	412	598	80	61	72
	16	0	28	-0.016	49	37	6	48	8	5.5	9	5.1	38	37	22	31	0.015	5	0.015	775	1180	127	111	119
	20	0	32	0	56	42	7	54	8	5.5	9	5.1	43	42	24	36	0.015	5	0.015	882	1370	191	156	178
	25	-0.010	40	-0.019	77	59	9	62	10	6.6	11	6.1	51	50	32	40	0.020	6	0.020	980	1570	359	319	344
	30	0	45	0	84	64	10	74	10	6.6	11	6.1	60	58	35	49	0.020	6	0.020	1570	2740	494	399	412
	35	0	52	0	92	70	11	82	10	6.6	11	6.1	67	64	38	55	0.020	6	0.020	1670	3140	678	588	603
	40	-0.012	60	-0.022	102.5	80	12	96	13	9	14	8.1	78	75	45	64	0.020	6	0.020	2160	4020	1093	913	946
50	0	80	0	128	100	14	116	13	9	14	8.1	98	92	56	80	0.020	6	0.020	3820	7940	2263	2063	2100	

●使用上の注意はP337を参照してください。●フランジ型高さ調整スペーサはP364よりお選びいただけます。

*D部とフランジ取付面の直角度 kgf=N×0.101972

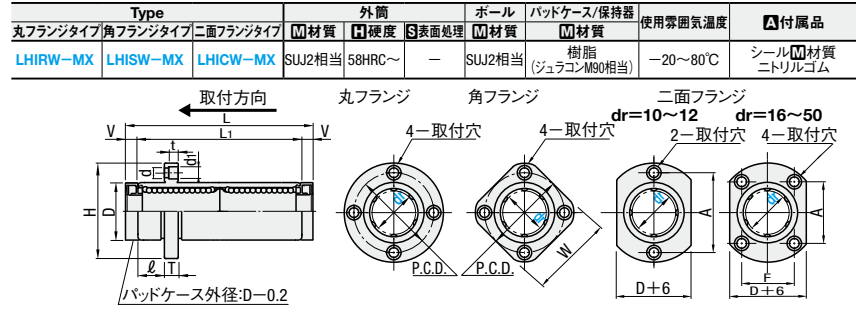
潤滑ユニットMX長期メンテナンスフリーを実現します。■特長: 取付用フランジをねじ止めできるため、組付が便利な規格です。リニアブッシュ取り付けの反対側に

リニアブッシュはみ出ないため、取り付けの反対側のスペース性に優れた規格です。

ミスミオリジナル



RoHS

■潤滑ユニットに加えボール部にリチウム石けん基グリースが封入されている為、ご使用前のグリース封入作業が削減できます。
●インローフランジタイプの使用例はP341をご参照ください。

型式				D		L		L1		V	ℓ	H	T	d	d1	t	P.C.D.	W	F	A	偏芯	ボール 条列	※直角度	基本定格荷重		静的許容 モーメント (Mo) N・m	質量 (g)		
Type	dr	許容差		許容差		許容差																		C(動)	N Co(静)	7.24 (Mo) N・m	角フランジ	角フランジ	ニモフランジ
LHIRW-MX LHISW-MX LHICW-MX	10	0	19	0	64.5	55	5	40	6	4.5	7.5	4.1	29	30	—	29	0.015	4	0.015	588	1100	7.24	102	82	94				
	12	-0.010	21	0	67.5	57	5.5	42	6	4.5	7.5	4.1	32	32	—	32	0.015	4	0.015	657	1200	10.9	114	94	106				
	16	0	28	0	82	70	6	48	8	5.5	9	5.1	38	37	22	31	0.020	5	0.020	1230	2350	19.7	197	172	189				
	20	0	32	0	93	80	7	54	8	5.5	9	5.1	43	42	24	36	0.020	5	0.020	1400	2740	26.8	271	236	258				
	25	-0.012	40	-0.019	130	112	9	62	10	6.6	11	6.1	51	50	32	40	0.020	6	0.020	1560	3140	43.4	559	519	544				
	30	0	45	0	142	123	10	74	10	6.6	11	6.1	60	58	35	49	0.025	6	0.025	2490	5490	82.8	704	614	669				
	35	0	52	0	155.5	135	11	82	10	6.6	11	6.1	67	64	38	55	0.025	6	0.025	2650	6270	110	1048	958	973				
	40	-0.015	60	-0.022	175	151	12	96	13	9	14	8.1	78	75	45	64	0.025	6	0.025	3430	8040	147	1603	1413	1456				
50	0	80	0	220	192	14	116	13	9	14	8.1	98	92	56	80	0.025	6	0.025	6080	15900	397	3663	3463	3500					