

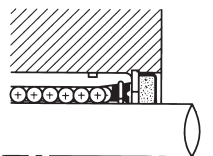
表47 : LFW, MLFW, ULFW, UMLFWシリーズ寸法表

スタンダード		ウルトラシリーズ		主要寸法 (mm)										玉リニア		質		基本定格荷重		動許容モーメント
標準型	防錆型	標準型	防錆型	d	D <sub>hg</sub>	L	Df	t	Dp	S <sub>1</sub>	S <sub>2</sub>	列数	ベアリング型番	量 (kg)	C (N)	Co (N)	M (N・m)			
LFW6	MLFW6	ULFW6-UU	UMLFW6-UU	6	20	46	38	7	30	M5	M4	4	L6-U×2	0.05	354	310	1.8			
LFW6-UU	MLFW6-UU												ML6-U×2							
LFW8	MLFW8	ULFW8-UU	UMLFW8-UU	8	24	56	44	7	35	M5	M4	4	L8B-U×2	0.09	419	450	2.5			
LFW8-UU	MLFW8-UU												ML8B-U×2							
LFW10	MLFW10	ULFW10-UU	UMLFW10-UU	10	30	68	52	8	42	M5	M4	4	L10-U×2	0.16	865	850	7.6			
LFW10-UU	MLFW10-UU												ML10-U×2							
LFW12	MLFW12	ULFW12-UU	UMLFW12-UU	12	34	70	54	8	45	M5	M4	4	L12-U×2	0.19	892	860	8.2			
LFW12-UU	MLFW12-UU												ML12-U×2							
LFW13	MLFW13	ULFW13-UU	UMLFW13-UU	13	34	70	54	8	45	M5	M4	4	L13-U×2	0.20	902	870	8.9			
LFW13-UU	MLFW13-UU												ML13-U×2							
LFW16	MLFW16	ULFW16-UU	UMLFW16-UU	16	42	88	72	9	58	M8	M6	5	L16-U×2	0.37	1248	1300	13.4			
LFW16-UU	MLFW16-UU												ML16-U×2							
LFW20	MLFW20	ULFW20-UU	UMLFW20-UU	20	48	98	78	10	64	M8	M6	5	L20-U×2	0.51	2083	2020	26.6			
LFW20-UU	MLFW20-UU												ML20-U×2							
LFW25	MLFW25	ULFW25-UU	UMLFW25-UU	25	58	134	90	11	76	M8	M6	6	L25B-U×2	1.02	3517	3570	58.0			
LFW25-UU	MLFW25-UU												ML25-U×2							
LFW30	MLFW30	ULFW30-UU	UMLFW30-UU	30	65	144	104	12	86	M10	M8	6	L30-U×2	1.44	5273	5010	95.4			
LFW30-UU	MLFW30-UU												ML30-U×2							
LFW35	MLFW35	ULFW35-UU	UMLFW35-UU	35	72	158	112	13	94	M10	M8	6	L35-U×2	1.70	5722	6180	113.1			
LFW35-UU	MLFW35-UU												ML35-U×2							
LFW40	MLFW40	ULFW40-UU	UMLFW40-UU	40	84	178	124	14	106	M10	M8	6	L40-U×2	2.75	7872	8070	189.0			
LFW40-UU	MLFW40-UU												ML40-U×2							
LFW50	MLFW50	ULFW50-UU	UMLFW50-UU	50	102	224	150	15	128	M12	M10	6	L50-U×2	4.49	13442	12860	434.4			
LFW50-UU	MLFW50-UU												ML50-U×2							
LFW60	MLFW60	ULFW60-UU		60	120	244	170	15	146	M12	M10	6	L60-U×2	6.40	16000	14540	577.0			
LFW60-UU													ML60-U×2							

\* フェルトシールを両端に取付けられる構造になっております。(ダブルシール型)

\* ウルトラシリーズは、ハウジングにウルトラベアリングを組込んでいます。

アルミ製のフランジ付軸受箱に2個のリニアベアリングが組込まれたダブル式で、縦軸方式やモーメント荷重が作用する際には最適です。フランジ形状は丸形とコンパクトな角形があります。又グリースニップル付-OHシリーズ、防錆型リニアベアリング入りMシリーズ、Uウルトラシリーズもあります。



ダブルシール閉閉方式

呼び番号 U LFW20 -UU -G -4-M6×30

ウルトラ

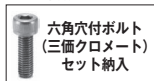
型番	標準型	M-防錆型
シール	無記号	シールなし
シール	UU	両シール付

グリース

無記号	グリースなし
G	標準グリース
CG	クリーングリース
VG	真空グリース
HG	高温グリース
FG	食品グリース

※グリースの性状P40参照

ボルト本数・ボルトサイズ



推奨六角穴付ボルト

軸径 (d)	六角穴付ボルト 呼び径	長さ S <sub>2</sub>
6~13	M4	16, 20, 25
16~25	M6	25, 30, 35
30~40	M8	35, 40, 45
50~60	M10	40, 45, 50

※上記以外の長さをご希望の場合は、別途お問い合わせ下さい。