

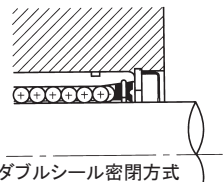
表48 : LFWK, MLFWK, ULFWK, UMLFWKシリーズ寸法表

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	許容モーメント													
標準型 シールなし 両シール付	防錆型 シールなし 両シール付	標準型 両シール付	防錆型 両シール付							d	D _{h6}	L	フランジ	列	ベアリング	量	C	Co	M			
LFWK6	MLFWK6	ULFWK6-UU	UMLFWK6-UU	6	0	-0.009	20	46	38	30	7	30	M5	M4	4	L6-U×2 ML6-U×2	0.05	354	310	1.8		
LFWK8	MLFWK8	ULFWK8-UU	UMLFWK8-UU	8			24	56	44	35	7	35	M5	M4	4	L8-U×2 ML8-U×2	0.09	419	450	2.5		
LFWK10	MLFWK10	ULFWK10-UU	UMLFWK10-UU	10			30	68	52	42	8	42	M5	M4	4	L10-U×2 ML10-U×2	0.16	865	850	7.6		
LFWK12	MLFWK12	ULFWK12-UU	UMLFWK12-UU	12			34	70	54	44	8	45	M5	M4	4	L12-U×2 ML12-U×2	0.19	892	860	8.2		
LFWK13	MLFWK13	ULFWK13-UU	UMLFWK13-UU	13			34	70	54	44	8	45	M5	M4	4	L13-U×2 ML13-U×2	0.20	902	870	8.9		
LFWK16	MLFWK16	ULFWK16-UU	UMLFWK16-UU	16			42	88	72	58	9	58	M8	M6	5	L16-U×2 ML16-U×2	0.37	1248	1300	13.4		
LFWK20	MLFWK20	ULFWK20-UU	UMLFWK20-UU	20			0	-0.010	48	98	78	62	10	64	M8	M6	5	L20-U×2 ML20-U×2	0.51	2083	2020	26.6
LFWK25	MLFWK25	ULFWK25-UU	UMLFWK25-UU	25					58	134	90	72	11	76	M8	M6	6	L25B-U×2 ML25-U×2	1.02	3517	3570	58.0
LFWK30	MLFWK30	ULFWK30-UU	UMLFWK30-UU	30					65	144	104	84	12	86	M10	M8	6	L30-U×2 ML30-U×2	1.44	5273	5010	95.4
LFWK35	MLFWK35	ULFWK35-UU	UMLFWK35-UU	35			0	-0.012	72	158	112	90	13	94	M10	M8	6	L35-U×2 ML35-U×2	1.70	5722	6180	113.1
LFWK40	MLFWK40	ULFWK40-UU	UMLFWK40-UU	40	84	178			124	100	14	106	M10	M8	6	L40-U×2 ML40-U×2	2.75	7872	8070	189.0		
LFWK50	MLFWK50	ULFWK50-UU	UMLFWK50-UU	50	102	224			150	124	15	128	M12	M10	6	L50-U×2 ML50-U×2	4.48	13442	12860	434.4		
LFWK60	MLFWK60-UU	ULFWK60-UU		60	0	-0.015	120	244	170	140	15	146	M12	M10	6	L60-U×2	6.40	16000	14540	577.0		

* 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。



呼び番号 U LFWK20 -UU -G -4-M6×30

ウルトラ

型番

標準型	シールなし
M-防錆型	両シール付
無記号	シールなし
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	長さ S ₂
6~13	M4	16, 20, 25
16~25	M5	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。