

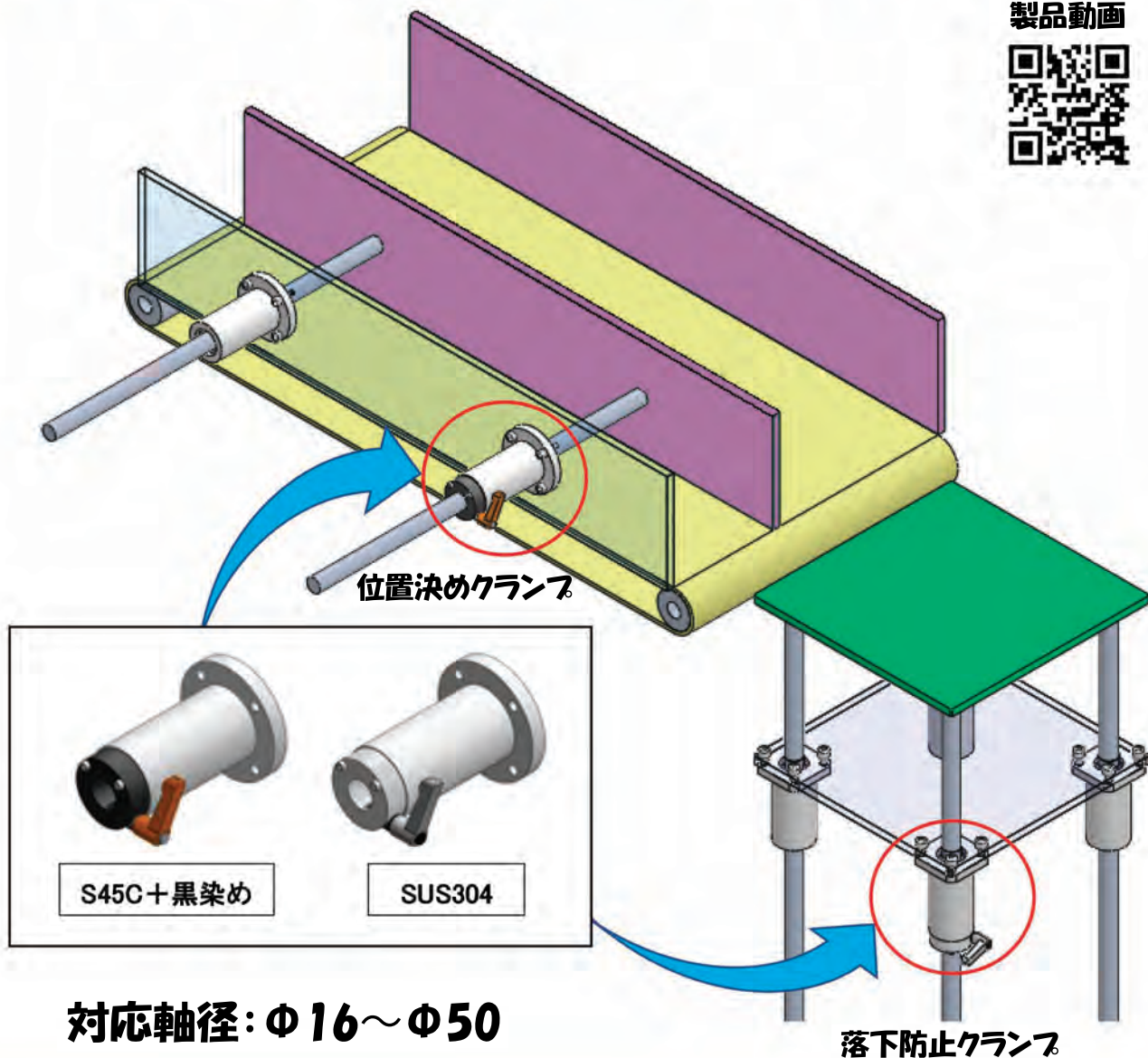
新複合商品!!

QZAK
LINEAR BEARINGS

LFW-C series

クランプ付きミニアベアリング

製品動画



対応軸径: $\Phi 16 \sim \Phi 50$

落下防止クランプ

防錆タイプ、MFシリーズ、長寿命ウルトラシリーズ対応

クランプ材質は環境に合わせて2種より選択可能

角型フランジやロングタイプなど多彩なラインナップ

ダブル・丸形フランジ・アルミケース 標準タイプ, 油穴付タイプ LFW-C, LFW-OH-C series



LFW-C



LFW-CS



LFW-OH-C



LFW-OH-CS

スタンダード		ウルトラシリーズ		油穴付スタンダード		油穴付ウルトラシリーズ	
標準型	防錆型	標準型	防錆型	標準型	防錆型	標準型	防錆型
LFW16-UU-C	MLFW16-UU-CS	ULFW16-UU-C	UMLFW16-UU-CS	LFW16-OH-C	MLFW16-OH-CS	ULFW16-OH-C	UMLFW16-OH-CS
LFW16-UU-CS		ULFW16-UU-CS		LFW16-OH-CS		ULFW16-OH-CS	
LFW20-UU-C	MLFW20-UU-CS	ULFW20-UU-C	UMLFW20-UU-CS	LFW20-OH-C	MLFW20-OH-CS	ULFW20-OH-C	UMLFW20-OH-CS
LFW20-UU-CS		ULFW20-UU-CS		LFW20-OH-CS		ULFW20-OH-CS	
LFW25-UU-C	MLFW25-UU-CS	ULFW25-UU-C	UMLFW25-UU-CS	LFW25-OH-C	MLFW25-OH-CS	ULFW25-OH-C	UMLFW25-OH-CS
LFW25-UU-CS		ULFW25-UU-CS		LFW25-OH-CS		ULFW25-OH-CS	
LFW30-UU-C	MLFW30-UU-CS	ULFW30-UU-C	UMLFW30-UU-CS	LFW30-OH-C	MLFW30-OH-CS	ULFW30-OH-C	UMLFW30-OH-CS
LFW30-UU-CS		ULFW30-UU-CS		LFW30-OH-CS		ULFW30-OH-CS	
LFW35-UU-C	MLFW35-UU-CS	ULFW35-UU-C	UMLFW35-UU-CS	LFW35-OH-C	MLFW35-OH-CS	ULFW35-OH-C	UMLFW35-OH-CS
LFW35-UU-CS		ULFW35-UU-CS		LFW35-OH-CS		ULFW35-OH-CS	
LFW40-UU-C	MLFW40-UU-CS	ULFW40-UU-C	UMLFW40-UU-CS	LFW40-OH-C	MLFW40-OH-CS	ULFW40-OH-C	UMLFW40-OH-CS
LFW40-UU-CS		ULFW40-UU-CS		LFW40-OH-CS		ULFW40-OH-CS	
LFW50-UU-C	MLFW50-UU-CS	ULFW50-UU-C	UMLFW50-UU-CS	LFW50-OH-C	MLFW50-OH-CS	ULFW50-OH-C	UMLFW50-OH-CS
LFW50-UU-CS		ULFW50-UU-CS		LFW50-OH-CS		ULFW50-OH-CS	

ダブル・角形フランジ・アルミケース 標準タイプ, 油穴付タイプ, メンテナンスフリー LFWK-C, LFWK-OH-C, LFWK-MF-C series



LFWK-C, LFWK-MF-C



LFWK-CS, LFWK-MF-CS



LFWK-OH-C



LFWK-OH-CS

スタンダード		ウルトラシリーズ		油穴付スタンダード		油穴付ウルトラシリーズ		メンテナンスフリー		ウルトラメンテナンスフリー	
標準型	防錆型	標準型	防錆型	標準型	防錆型	標準型	防錆型	標準型	防錆型	標準型	防錆型
LFWK16-UU-C	MLFWK16-UU-CS	ULFWK16-UU-C	UMLFWK16-UU-CS	LFWK16-OH-C	MLFWK16-OH-CS	ULFWK16-OH-C	UMLFWK16-OH-CS	LFWK16MF-C	MLFWK16MF-CS	ULFWK16MF-C	UMLFWK16MF-CS
LFWK16-UU-CS		ULFWK16-UU-CS		LFWK16-OH-CS		ULFWK16-OH-CS		LFWK16MF-CS		ULFWK16MF-CS	
LFWK20-UU-C	MLFWK20-UU-CS	ULFWK20-UU-C	UMLFWK20-UU-CS	LFWK20-OH-C	MLFWK20-OH-CS	ULFWK20-OH-C	UMLFWK20-OH-CS	LFWK20MF-C	MLFWK20MF-CS	ULFWK20MF-C	UMLFWK20MF-CS
LFWK20-UU-CS		ULFWK20-UU-CS		LFWK20-OH-CS		ULFWK20-OH-CS		LFWK20MF-CS		ULFWK20MF-CS	
LFWK25-UU-C	MLFWK25-UU-CS	ULFWK25-UU-C	UMLFWK25-UU-CS	LFWK25-OH-C	MLFWK25-OH-CS	ULFWK25-OH-C	UMLFWK25-OH-CS	LFWK25MF-C	MLFWK25MF-CS	ULFWK25MF-C	UMLFWK25MF-CS
LFWK25-UU-CS		ULFWK25-UU-CS		LFWK25-OH-CS		ULFWK25-OH-CS		LFWK25MF-CS		ULFWK25MF-CS	
LFWK30-UU-C	MLFWK30-UU-CS	ULFWK30-UU-C	UMLFWK30-UU-CS	LFWK30-OH-C	MLFWK30-OH-CS	ULFWK30-OH-C	UMLFWK30-OH-CS	LFWK30MF-C	MLFWK30MF-CS	ULFWK30MF-C	UMLFWK30MF-CS
LFWK30-UU-CS		ULFWK30-UU-CS		LFWK30-OH-CS		ULFWK30-OH-CS		LFWK30MF-CS		ULFWK30MF-CS	
LFWK35-UU-C	MLFWK35-UU-CS	ULFWK35-UU-C	UMLFWK35-UU-CS	LFWK35-OH-C	MLFWK35-OH-CS	ULFWK35-OH-C	UMLFWK35-OH-CS	LFWK35MF-C	MLFWK35MF-CS	ULFWK35MF-C	UMLFWK35MF-CS
LFWK35-UU-CS		ULFWK35-UU-CS		LFWK35-OH-CS		ULFWK35-OH-CS		LFWK35MF-CS		ULFWK35MF-CS	
LFWK40-UU-C	MLFWK40-UU-CS	ULFWK40-UU-C	UMLFWK40-UU-CS	LFWK40-OH-C	MLFWK40-OH-CS	ULFWK40-OH-C	UMLFWK40-OH-CS	LFWK40MF-C	MLFWK40MF-CS	ULFWK40MF-C	UMLFWK40MF-CS
LFWK40-UU-CS		ULFWK40-UU-CS		LFWK40-OH-CS		ULFWK40-OH-CS		LFWK40MF-CS		ULFWK40MF-CS	
LFWK50-UU-C	MLFWK50-UU-CS	ULFWK50-UU-C	UMLFWK50-UU-CS	LFWK50-OH-C	MLFWK50-OH-CS	ULFWK50-OH-C	UMLFWK50-OH-CS				
LFWK50-UU-CS		ULFWK50-UU-CS		LFWK50-OH-CS		ULFWK50-OH-CS					

呼び番号 U LFWK20MF-C - CG - 4-M6×30

ウルトラ	型番	クランプ材質
	標準型	C - S45C + 黒染め
	M - 防錆型	CS - SUS304
	MF - メンテナンスフリー	

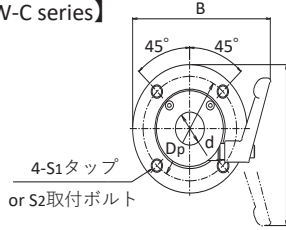
CG	クリーングリース
VG	真空グリース
HG	高温グリース
FG	食品グリース

ボルト本数・ボルトサイズ
推奨六角穴付ボルト

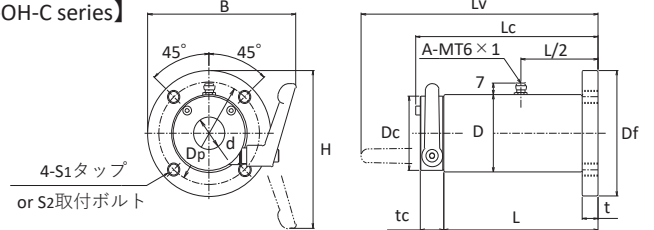
軸径 (d)	呼び径	六角穴付ボルト S2	
		長さ (OH, MF共通)	
		LFW, LFWK, LFWB, LFWLB	LFWL, LFWLC
16~25	M6	25, 30, 35	35, 40, 45
30~40	M8	35, 40, 45	45, 50, 55
50	M10	40, 45, 50	

Flanged AI Housing (Double L.B.) Standard, with Oil Hole LFW-C, LFW-OH-C series

【LFW-C series】



【LFW-OH-C series】

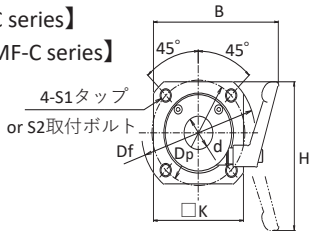


主要寸法 (mm)														玉 列 数	リ ニ ア ベ ア リ ン グ 型 番 標 準 ・ 油 穴 付	質 量 (kg)	基本定格荷重		動 許 容 モーメント M (N・m)	クランプ許容 スラスト荷重 Fa (N)	
d	D _{h6}	L	Lc	Lv	B	H	フ ラ ン ジ			クランプ		C	Co				M	Fa			
16	⁰ _{-0.009}	42	88	106	(141)	(91)	(93)	72	9	58	M8	M6	41	15	5	L16-U×2 ML16-U×2	0.54	1248	1300	13.4	1800 950
20		48	98	116	(151)	(94)	(98)	78	10	64	M8	M6	46	15	5	L20-U×2 ML20-U×2	0.70	2083	2020	26.6	2300 1100
25	⁰ _{-0.010}	58	134	153	(187)	(104)	(107)	90	11	76	M8	M6	56	15	6	L25B-U×2 ML25-U×2	1.28	3517	3570	58.0	2000 1020
30		65	144	163	(197)	(112)	(116)	104	12	86	M10	M8	63	15	6	L30-U×2 ML30-U×2	1.75	5273	5010	95.4	1800 870
35		72	158	183	(213)	(118)	(124)	112	13	94	M10	M8	70	20	6	L35-U×2 ML35-U×2	2.17	5722	6180	113.1	1370 1200
40	⁰ _{-0.012}	84	178	203	(233)	(129)	(132)	124	14	106	M10	M8	82	20	6	L40-U×2 ML40-U×2	3.40	7872	8070	189.0	1780 1300
50		102	224	249	(279)	(149)	(150)	150	15	128	M12	M10	100	20	6	L50-U×2 ML50-U×2	5.43	13442	12860	434.4	1320 1100

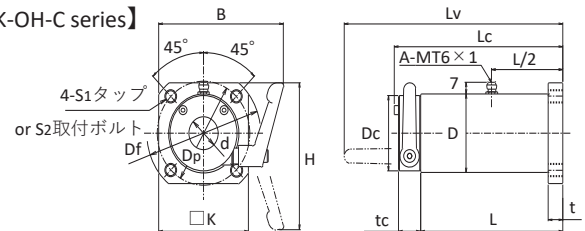
K Flanged AI Housing (Double L.B.) Standard, with Oil Hole, Maintenance Free LFWK-C, LFWK-OH-C, LFWK-MF-C series

【LFWK-C series】

【LFWK-MF-C series】



【LFWK-OH-C series】



主要寸法 (mm)														玉 列 数	リ ニ ア ベ ア リ ン グ 型 番 標 準 ・ 油 穴 付	質 量 (kg)	基本定格荷重		動 許 容 モーメント M (N・m)	クランプ許容 スラスト荷重 Fa (N)			
d	D _{h6}	L	Lc	Lv	B	H	フ ラ ン ジ			クランプ		C	Co				M	Fa					
16	⁰ _{-0.009}	42	88	106	(141)	(84)	(86)	72	58	9	58	M8	M6	41	15	5	L16-U×2 ML16-U×2	LD16MF×1 MLD16MF×1	0.54	1248	1300	13.4	1800 950
20		48	98	116	(151)	(86)	(90)	78	62	10	64	M8	M6	46	15	5	L20-U×2 ML20-U×2	LD20MF×1 MLD20MF×1	0.70	2083	2020	26.6	2300 1100
25	⁰ _{-0.010}	58	134	153	(187)	(95)	(98)	90	72	11	76	M8	M6	56	15	6	L25B-U×2 ML25-U×2	LD25MF×1 MLD25MF×1	1.28	3517	3570	58.0	2000 1020
30		65	144	163	(197)	(102)	(106)	104	84	12	86	M10	M8	63	15	6	L30-U×2 ML30-U×2	LD30MF×1 MLD30MF×1	1.75	5273	5010	95.4	1800 870
35		72	158	183	(213)	(107)	(113)	112	90	13	94	M10	M8	70	20	6	L35-U×2 ML35-U×2	LD35MF×1 MLD35MF×1	2.17	5722	6180	113.1	1370 1200
40	⁰ _{-0.012}	84	178	203	(233)	(117)	(120)	124	100	14	106	M10	M8	82	20	6	L40-U×2 ML40-U×2	LD40MF×1 MLD40MF×1	3.40	7872	8070	189.0	1780 1300
50		102	224	249	(279)	(136)	(137)	150	124	15	128	M12	M10	100	20	6	L50-U×2 ML50-U×2		5.43	13442	12860	434.4	1320 1100

* 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。

* ウルトラメンテナンスフリーシリーズは、ハウジングにウルトラ・メンテナンスフリーリニアベアリングを組込んでいます。

* クランプ許容スラスト荷重はレバー締付トルク4.5N・mの場合のものです。実際にテストを行い、十分に安全を確認してからご使用ください。

ダブル・ボス位置T形フランジ・アルミケース 油穴付タイプ, メンテナンスフリー LFWB-C, LFWB-MF-C series



LFWB-C



LFWB-CS



LFWB-MF-C



LFWB-MF-CS

油穴付スタンダード		油穴付ウルトラシリーズ		メンテナンスフリー		ウルトラメンテナンスフリー	
標準型	防錆型	標準型	防錆型	標準型	防錆型	標準型	防錆型
LFWB16-C	MLFWB16-CS	ULFWB16-C	UMLFWB16-CS	LFWB16MF-C	MLFWB16MF-CS	ULFWB16MF-C	UMLFWB16MF-CS
LFWB16-CS		ULFWB16-CS		LFWB16MF-CS		ULFWB16MF-CS	
LFWB20-C	MLFWB20-CS	ULFWB20-C	UMLFWB20-CS	LFWB20MF-C	MLFWB20MF-CS	ULFWB20MF-C	UMLFWB20MF-CS
LFWB20-CS		ULFWB20-CS		LFWB20MF-CS		ULFWB20MF-CS	
LFWB25-C	MLFWB25-CS	ULFWB25-C	UMLFWB25-CS	LFWB25MF-C	MLFWB25MF-CS	ULFWB25MF-C	UMLFWB25MF-CS
LFWB25-CS		ULFWB25-CS		LFWB25MF-CS		ULFWB25MF-CS	
LFWB30-C	MLFWB30-CS	ULFWB30-C	UMLFWB30-CS	LFWB30MF-C	MLFWB30MF-CS	ULFWB30MF-C	UMLFWB30MF-CS
LFWB30-CS		ULFWB30-CS		LFWB30MF-CS		ULFWB30MF-CS	
LFWB35-C	MLFWB35-CS	ULFWB35-C	UMLFWB35-CS	LFWB35MF-C	MLFWB35MF-CS	ULFWB35MF-C	UMLFWB35MF-CS
LFWB35-CS		ULFWB35-CS		LFWB35MF-CS		ULFWB35MF-CS	
LFWB40-C	MLFWB40-CS	ULFWB40-C	UMLFWB40-CS	LFWB40MF-C	MLFWB40MF-CS	ULFWB40MF-C	UMLFWB40MF-CS
LFWB40-CS		ULFWB40-CS		LFWB40MF-CS		ULFWB40MF-CS	

ロング・角形フランジ・アルミケース 油穴付タイプ, メンテナンスフリー LFWL-C, LFWL-MF-C series



LFWL-C



LFWL-CS



LFWL-MF-C

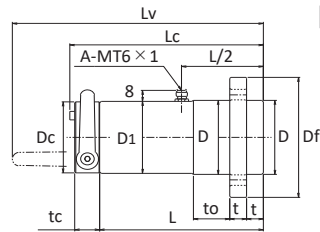
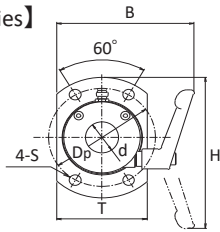


LFWL-MF-CS

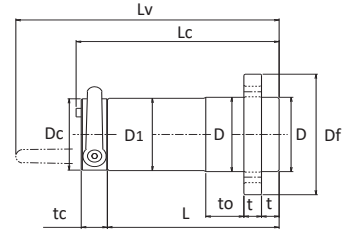
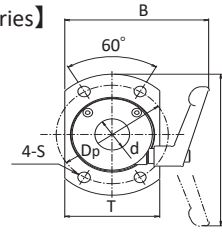
油穴付スタンダード		油穴付ウルトラシリーズ		メンテナンスフリー		ウルトラメンテナンスフリー	
標準型	防錆型	標準型	防錆型	標準型	防錆型	標準型	防錆型
LFWL16-C	MLFWL16-CS	ULFWL16-C	UMLFWL16-CS	LFWL16MF-C	MLFWL16MF-CS	ULFWL16MF-C	UMLFWL16MF-CS
LFWL16-CS		ULFWL16-CS		LFWL16MF-CS		ULFWL16MF-CS	
LFWL20A-C	MLFWL20A-CS	ULFWL20A-C	UMLFWL20A-CS	LFWL20AMF-C	MLFWL20AMF-CS	ULFWL20AMF-C	UMLFWL20AMF-CS
LFWL20A-CS		ULFWL20A-CS		LFWL20AMF-CS		ULFWL20AMF-CS	
LFWL20B-C	MLFWL20B-CS	ULFWL20B-C	UMLFWL20B-CS	LFWL20BMF-C	MLFWL20BMF-CS	ULFWL20BMF-C	UMLFWL20BMF-CS
LFWL20B-CS		ULFWL20B-CS		LFWL20BMF-CS		ULFWL20BMF-CS	
LFWL25A-C	MLFWL25A-CS	ULFWL25A-C	UMLFWL25A-CS	LFWL25AMF-C	MLFWL25AMF-CS	ULFWL25AMF-C	UMLFWL25AMF-CS
LFWL25A-CS		ULFWL25A-CS		LFWL25AMF-CS		ULFWL25AMF-CS	
LFWL25B-C	MLFWL25B-CS	ULFWL25B-C	UMLFWL25B-CS	LFWL25BMF-C	MLFWL25BMF-CS	ULFWL25BMF-C	UMLFWL25BMF-CS
LFWL25B-CS		ULFWL25B-CS		LFWL25BMF-CS		ULFWL25BMF-CS	
LFWL30A-C	MLFWL30A-CS	ULFWL30A-C	UMLFWL30A-CS	LFWL30AMF-C	MLFWL30AMF-CS	ULFWL30AMF-C	UMLFWL30AMF-CS
LFWL30A-CS		ULFWL30A-CS		LFWL30AMF-CS		ULFWL30AMF-CS	
LFWL30B-C	MLFWL30B-CS	ULFWL30B-C	UMLFWL30B-CS	LFWL30BMF-C	MLFWL30BMF-CS	ULFWL30BMF-C	UMLFWL30BMF-CS
LFWL30B-CS		ULFWL30B-CS		LFWL30BMF-CS		ULFWL30BMF-CS	
LFWL35A-C	MLFWL35A-CS	ULFWL35A-C	UMLFWL35A-CS	LFWL35AMF-C	MLFWL35AMF-CS	ULFWL35AMF-C	UMLFWL35AMF-CS
LFWL35A-CS		ULFWL35A-CS		LFWL35AMF-CS		ULFWL35AMF-CS	
LFWL35B-C	MLFWL35B-CS	ULFWL35B-C	UMLFWL35B-CS	LFWL35BMF-C	MLFWL35BMF-CS	ULFWL35BMF-C	UMLFWL35BMF-CS
LFWL35B-CS		ULFWL35B-CS		LFWL35BMF-CS		ULFWL35BMF-CS	
LFWL40A-C	MLFWL40A-CS	ULFWL40A-C	UMLFWL40A-CS	LFWL40AMF-C	MLFWL40AMF-CS	ULFWL40AMF-C	UMLFWL40AMF-CS
LFWL40A-CS		ULFWL40A-CS		LFWL40AMF-CS		ULFWL40AMF-CS	
LFWL40B-C	MLFWL40B-CS	ULFWL40B-C	UMLFWL40B-CS	LFWL40BMF-C	MLFWL40BMF-CS	ULFWL40BMF-C	UMLFWL40BMF-CS
LFWL40B-CS		ULFWL40B-CS		LFWL40BMF-CS		ULFWL40BMF-CS	

B Flanged AI Housing (Double L.B.) with Oil Hole, Maintenance Free LFWB-C, LFWB-MF-C series

【LFWB-C series】



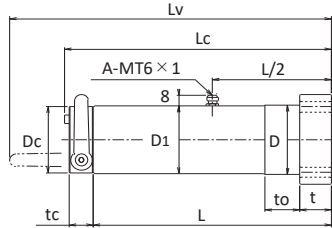
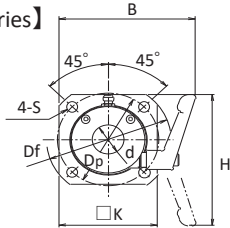
【LFWB-MF-C series】



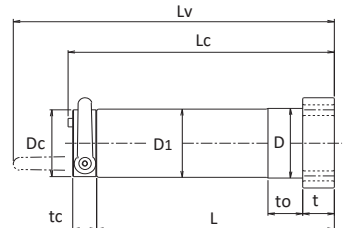
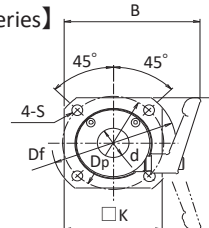
主要寸法 (mm)															玉 列 数	リ ニ ア ベ ア リ ン グ 型 番 号	質 量 (kg)	基本定格荷重		動 許 容 モーメント M (N·m)	クランプ許容 スラスト荷重 Fa (N)			
d	D _{h6}	D ₁	L	L _c	L _v	B	H	フ ラ ン ジ					クランプ					C	Co			M	Fa	
								to	Df	T	t	Dp	S	Dc	tc									
16	0 -0.009	42	41	88	106	(141)	(79)	(93)	20	72	48	9	58	φ7	41	15	5	L16-U×2	LD16MF×1	0.55	1248	1300	16.8	1800
																		ML16-U×2	MLD16MF×1					950
20	0 -0.010	48	47	98	116	(151)	(82)	(98)	22	78	54	10	64	φ7	46	15	5	L20-U×2	LD20MF×1	0.70	2083	2020	32.4	2300
																		ML20-U×2	MLD20MF×1					1100
25	0 -0.010	58	57	134	153	(187)	(91)	(107)	30	90	64	11	76	φ7	56	15	6	L25B-U×2	LD25MF×1	1.28	3517	3570	66.9	2000
																		ML25-U×2	MLD25MF×1					1020
30	0 -0.012	65	63	144	163	(197)	(96)	(116)	35	104	72	12	86	φ9	63	15	6	L30-U×2	LD30MF×1	1.75	5273	5010	108.6	1800
																		ML30-U×2	MLD30MF×1					870
35	0 -0.012	72	70	158	183	(213)	(102)	(124)	40	112	80	13	94	φ9	70	20	6	L35-U×2	LD35MF×1	2.17	5722	6180	128.1	1370
																		ML35-U×2	MLD35MF×1					1200
40	0 -0.012	84	82	178	203	(233)	(114)	(132)	45	124	94	14	106	φ9	82	20	6	L40-U×2	LD40MF×1	3.40	7872	8070	211.0	1780
																		ML40-U×2	MLD40MF×1					1300

Long Span K Flanged AI Housing with Oil Hole, Maintenance Free LFWL-C, LFWL-MF-C series

【LFWL-C series】



【LFWL-MF-C series】



主要寸法 (mm)															玉 列 数	リ ニ ア ベ ア リ ン グ 型 番 号	質 量 (kg)	基本定格荷重		動 許 容 モーメント M (N·m)	クランプ許容 スラスト荷重 Fa (N)			
d	D _{h6}	D ₁	L	L _c	L _v	B	H	フ ラ ン ジ					クランプ					C	Co			M	Fa	
								to	Df	K	t	Dp	S	Dc	tc									
16	0 -0.009	42	41	150	168	(203)	(84)	(86)	20	72	58	18	58	φ7	41	15	5	L16-U×2	L16MF×2	0.74	1248	1300	54.5	1800
																		ML16-U×2	ML16MF×2					950
20	0 -0.010	48	47	150	168	(203)	(86)	(90)	22	78	62	20	64	φ7	46	15	5	L20-U×2	L20MF×2	0.92	2083	2020	83.7	2300
				200	218	(253)												1100						
25	0 -0.010	58	57	200	219	(253)	(95)	(98)	30	90	72	22	76	φ7	56	15	6	L25B-U×2	L25MF×2	1.65	3517	3570	168.7	2000
				250	269	(303)												1020						
30	0 -0.012	65	63	250	269	(303)	(102)	(106)	35	104	84	24	86	φ9	63	15	6	L30-U×2	L30MF×2	2.29	5273	5010	355.3	1800
				300	319	(353)												870						
35	0 -0.012	72	70	250	275	(305)	(107)	(113)	40	112	90	26	94	φ9	70	20	6	L35-U×2	L35MF×2	2.89	5722	6180	357.6	1370
				300	325	(355)												1200						
40	0 -0.012	84	82	250	275	(305)	(117)	(120)	45	124	100	28	106	φ9	82	20	6	L40-U×2	L40MF×2	4.49	7872	8070	456.4	1780
				300	325	(355)												1300						
40	0 -0.012	84	82	250	275	(305)	(117)	(120)	45	124	100	28	106	φ9	82	20	6	L40-U×2	L40MF×2	5.01	7872	8070	655.5	1780
				300	325	(355)												1300						

ロング・ボス位置角形フランジ・アルミケース 油穴付タイプ, メンテナンスフリー LFWLB-C, LFWLB-MF-C series



LFWLB-C



LFWLB-CS



LFWLB-MF-C

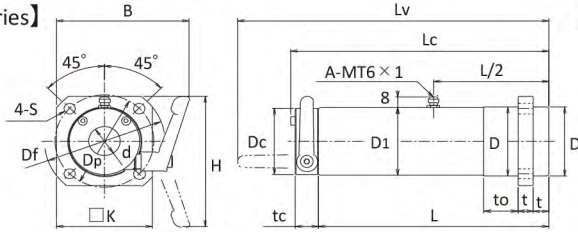


LFWLB-MF-CS

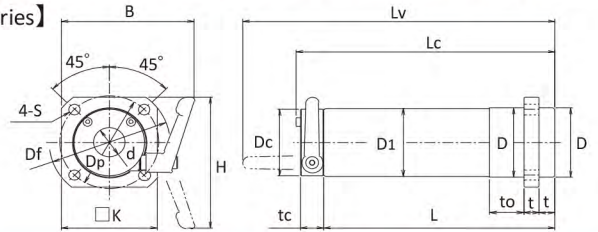
油穴付スタンダード		油穴付ウルトラシリーズ		メンテナンスフリー		ウルトラメンテナンスフリー	
標準型	防錆型	標準型	防錆型	標準型	防錆型	標準型	防錆型
LFWLB16-C LFWLB16-CS	MLFWLB16-CS	ULFWLB16-C ULFWLB16-CS	UMLFWLB16-CS	LFWLB16MF-C LFWLB16MF-CS	MLFWLB16MF-CS	ULFWLB16MF-C ULFWLB16MF-CS	UMLFWLB16MF-CS
LFWLB20A-C LFWLB20A-CS	MLFWLB20A-CS	ULFWLB20A-C ULFWLB20A-CS	UMLFWLB20A-CS	LFWLB20AMF-C LFWLB20AMF-CS	MLFWLB20AMF-CS	ULFWLB20AMF-C ULFWLB20AMF-CS	UMLFWLB20AMF-CS
LFWLB20B-C LFWLB20B-CS	MLFWLB20B-CS	ULFWLB20B-C ULFWLB20B-CS	UMLFWLB20B-CS	LFWLB20BMF-C LFWLB20BMF-CS	MLFWLB20BMF-CS	ULFWLB20BMF-C ULFWLB20BMF-CS	UMLFWLB20BMF-CS
LFWLB25A-C LFWLB25A-CS	MLFWLB25A-CS	ULFWLB25A-C ULFWLB25A-CS	UMLFWLB25A-CS	LFWLB25AMF-C LFWLB25AMF-CS	MLFWLB25AMF-CS	ULFWLB25AMF-C ULFWLB25AMF-CS	UMLFWLB25AMF-CS
LFWLB25B-C LFWLB25B-CS	MLFWLB25B-CS	ULFWLB25B-C ULFWLB25B-CS	UMLFWLB25B-CS	LFWLB25BMF-C LFWLB25BMF-CS	MLFWLB25BMF-CS	ULFWLB25BMF-C ULFWLB25BMF-CS	UMLFWLB25BMF-CS
LFWLB30A-C LFWLB30A-CS	MLFWLB30A-CS	ULFWLB30A-C ULFWLB30A-CS	UMLFWLB30A-CS	LFWLB30AMF-C LFWLB30AMF-CS	MLFWLB30AMF-CS	ULFWLB30AMF-C ULFWLB30AMF-CS	UMLFWLB30AMF-CS
LFWLB30B-C LFWLB30B-CS	MLFWLB30B-CS	ULFWLB30B-C ULFWLB30B-CS	UMLFWLB30B-CS	LFWLB30BMF-C LFWLB30BMF-CS	MLFWLB30BMF-CS	ULFWLB30BMF-C ULFWLB30BMF-CS	UMLFWLB30BMF-CS
LFWLB35A-C LFWLB35A-CS	MLFWLB35A-CS	ULFWLB35A-C ULFWLB35A-CS	UMLFWLB35A-CS	LFWLB35AMF-C LFWLB35AMF-CS	MLFWLB35AMF-CS	ULFWLB35AMF-C ULFWLB35AMF-CS	UMLFWLB35AMF-CS
LFWLB35B-C LFWLB35B-CS	MLFWLB35B-CS	ULFWLB35B-C ULFWLB35B-CS	UMLFWLB35B-CS	LFWLB35BMF-C LFWLB35BMF-CS	MLFWLB35BMF-CS	ULFWLB35BMF-C ULFWLB35BMF-CS	UMLFWLB35BMF-CS
LFWLB40A-C LFWLB40A-CS	MLFWLB40A-CS	ULFWLB40A-C ULFWLB40A-CS	UMLFWLB40A-CS	LFWLB40AMF-C LFWLB40AMF-CS	MLFWLB40AMF-CS	ULFWLB40AMF-C ULFWLB40AMF-CS	UMLFWLB40AMF-CS
LFWLB40B-C LFWLB40B-CS	MLFWLB40B-CS	ULFWLB40B-C ULFWLB40B-CS	UMLFWLB40B-CS	LFWLB40BMF-C LFWLB40BMF-CS	MLFWLB40BMF-CS	ULFWLB40BMF-C ULFWLB40BMF-CS	UMLFWLB40BMF-CS

Long Span KB Flanged AI Housing with Oil Hole, Maintenance Free LFWLB-C, LFWLB-MF-C series

【LFWLB-C series】



【LFWLB-MF-C series】



主要寸法 (mm)															リニアベアリング		質 量 (kg)	基本定格荷重		動許容 モーメント M (N·m)	クランプ許容 スラスト荷重 Fa (N)			
d	D _{h6}	D ₁	L	L _c	L _v	B	H	to	D _f	K	t	D _p	S	D _c	tc	玉 列 数		型 番	C (N)			C _o (N)		
16	0 -0.009	42	41	150	168	(203)	(84)	(86)	20	72	58	9	58	φ7	41	15	5	L16-U×2	L16MF×2	0.70	1248	1300	54.5	1800
				ML16-U×2	ML16MF×2	950																		
20		48	47	150	168	(203)	(86)	(90)	22	78	62	10	64	φ7	46	15	5	L20-U×2	L20MF×2	0.87	2083	2020	83.7	2300
				ML20-U×2	ML20MF×2	1100																		
25	0 -0.010	58	57	200	219	(253)	(95)	(98)	30	90	72	11	76	φ7	56	15	6	L25B-U×2	L25MF×2	1.59	3517	3570	168.7	2000
				ML25-U×2	ML25MF×2	1020																		
30		65	63	250	269	(303)	(102)	(106)	35	104	84	12	86	φ9	63	15	6	L30-U×2	L30MF×2	2.19	5273	5010	355.3	1800
				ML30-U×2	ML30MF×2	870																		
35	0 -0.012	72	70	250	275	(305)	(107)	(113)	40	112	90	13	94	φ9	70	20	6	L35-U×2	L35MF×2	2.77	5722	6180	357.6	1370
				ML35-U×2	ML35MF×2	1200																		
40		84	82	250	275	(305)	(117)	(120)	45	124	100	14	106	φ9	82	20	6	L40-U×2	L40MF×2	4.34	7872	8070	456.4	1780
				ML40-U×2	ML40MF×2	1300																		
				300	325	(355)														4.86			655.5	1780
																								1300



※図はイメージです。

呼び番号の構成例



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
HG	高温グリース
VG	真空グリース
FG	食品グリース

リニアのプロ
オザック精工株式会社



● URL <https://www.ozak.co.jp>

お客様の窓口: