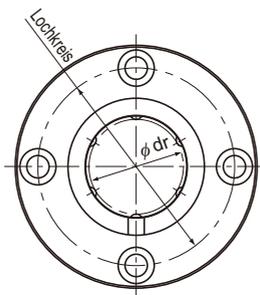


# Typ LMF



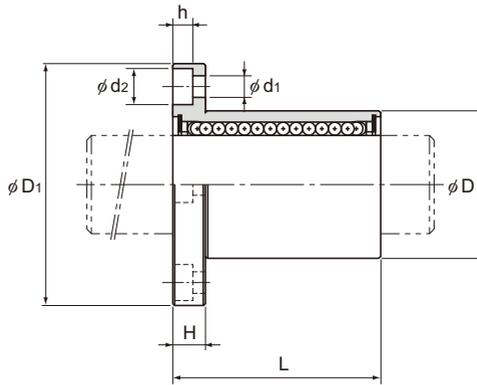
Typ LMF

Typ	Kugelreihen	Hauptabmessungen							
		Innendurchmesser		Außendurchmesser		Länge		Flanschdurchmesser	
		dr	Toleranz	D	Toleranz	L	Toleranz	D <sub>1</sub>	Toleranz
LMF 6	4	6	0 -0,009	12	0 -0,011	19	0 -0,2	28	0 -0,2
LMF 8S	4	8		15		17		32	
LMF 8	4	8		15	24	32			
LMF 10	4	10		19	29	39			
LMF 12	4	12	0 -0,013	21	0 -0,016	30	0 -0,3	42	
LMF 13	4	13		23		32		43	
LMF 16	5	16	0 -0,010	28	0 -0,019	37	0 -0,3	48	
LMF 20	5	20		42		54			
LMF 25	6	25	0 -0,012	40	0 -0,022	59	0 -0,3	62	
LMF 30	6	30		45		64		74	
LMF 35	6	35	0 -0,015	52	0 -0,022	70	0 -0,3	82	
LMF 40	6	40		60		80		96	
LMF 50	6	50	0 -0,015	80	0 -0,022	100	0 -0,3	116	
LMF 60	6	60		90		110		134	

Hinweis: Da dieser Typ über einen Käfig aus Kunststoff verfügt, darf er nicht bei Temperaturen über 80°C eingesetzt werden.  
Wird ein Typ mit Dichtung benötigt, geben Sie das bei der Bestellung bitte an.

(Beispiel) LMF25 UU

└─── Dichtung auf beiden Seiten der Buchse



Einheit: mm

	H	Durchmesser Lochkreis	Montagebohrung $d_1 \times d_2 \times h$	Rechtwinkligkeit des Flansches	Exzentrizität (max.)	Radial- spiel	Tragzahl		Gewicht g
				$\mu\text{m}$	$\mu\text{m}$	$\mu\text{m}$	C N	$C_0$ N	
	5	20	3,4×6,5×3,3	12	12	-5	206	265	26,5
	5	24	3,4×6,5×3,3	12	12	-5	176	225	34
	5	24	3,4×6,5×3,3	12	12	-5	265	402	40
	6	29	4,5×8×4,4	12	12	-5	373	549	78
	6	32	4,5×8×4,4	12	12	-5	412	598	76
	6	33	4,5×8×4,4	12	12	-7	510	775	94
	6	38	4,5×8×4,4	12	12	-7	775	1180	134
	8	43	5,5×9,2×5,4	15	15	-9	863	1370	180
	8	51	5,5×9,2×5,4	15	15	-9	980	1570	340
	10	60	6,6×11×6,5	15	15	-9	1570	2750	460
	10	67	6,6×11×6,5	20	20	-13	1670	3140	795
	13	78	9×14×8,6	20	20	-13	2160	4020	1054
	13	98	9×14×8,6	20	20	-13	3820	7940	2200
	18	112	11×17,5×10,8	25	25	-13	4710	10000	2960