



Beschreibung

Werkstoff:

Gehäuse Stahl.
Kunststoffkäfig.
Kugeln Stahl.

Hinweis:

Die Linearkugellager entsprechen der Serie 3 nach ISO 10285. Mit beidseitiger Dichtung. Die Linearkugellager sind mit einem Kunststoffkäfig ausgestattet. Dieser sorgt für einen leisen Lauf und hervorragende Laufeigenschaften. Mit Flansch zur direkten Montage am Gehäuse.

Empfohlene Toleranzen:

Welle: h6

Gehäuse: H7

Linearkugellager mit beidseitiger Dichtung sollten vor dem Einbau gefettet werden.

Die angegebenen Tragzahlen gelten bei Einsatz von gehärteten und geschliffenen Wellen.

Temperaturbereich:

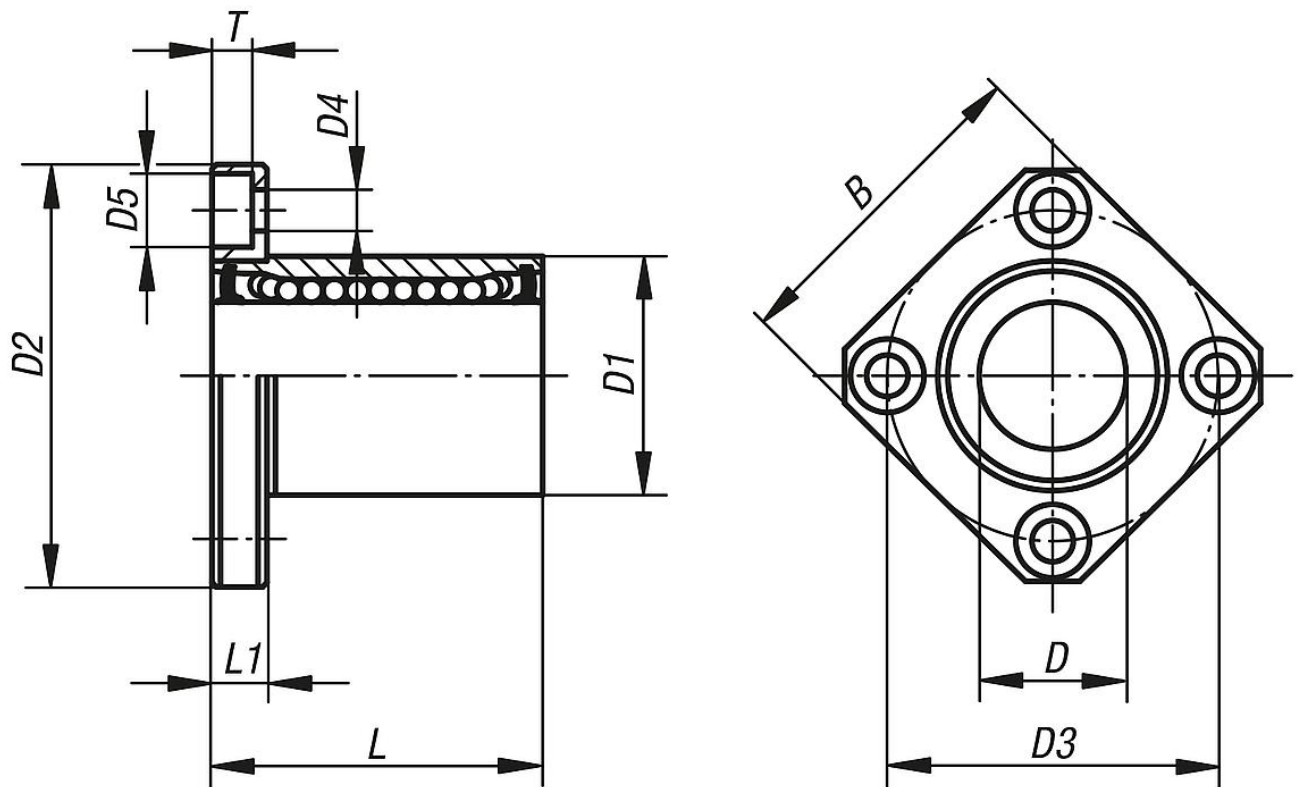
-20 °C bis +80 °C.

Zubehör:

Präzisionsführungswellen 21595.

Befestigungsschrauben 07160.

Zeichnungen



Artikelübersicht

Bestellnummer	B	D	D1	D2	D3	D4	D5	L	L1	T	Tragzahlen dynamisch N	Tragzahlen statisch N
21518-01-1202	32	12	22	42	32	4,5	7,5	32	6	4,1	510	784
21518-01-1602	35	16	26	46	36	4,5	7,5	36	6	4,1	578	892
21518-01-2002	42	20	32	54	43	5,5	9	45	8	5,1	862	1370
21518-01-2502	50	25	40	62	51	5,5	9	58	8	5,1	980	1570
21518-01-3002	60	30	47	76	62	6,6	11	68	10	6,1	1570	2740
21518-01-4002	75	40	62	98	80	9	14	80	13	8,1	2160	4020
21518-01-5002	88	50	75	112	94	9	14	100	13	8,1	3820	7940