

Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



Beschreibung

Werkstoff:

Außenmantel Wälzlagerstahl.

Stahlkäfig.

Kugeln Stahl.

Hinweis:

Die Linearkugellager entsprechen der Serie 3 nach ISO 10285. Mit beidseitiger Dichtung. Die Linearkugellager sind mit einem Stahlkäfig ausgestattet. Die Sicherung der Linearkugellager erfolgt mit Sicherungsringen nach DIN 471/472.

Empfohlene Toleranzen:

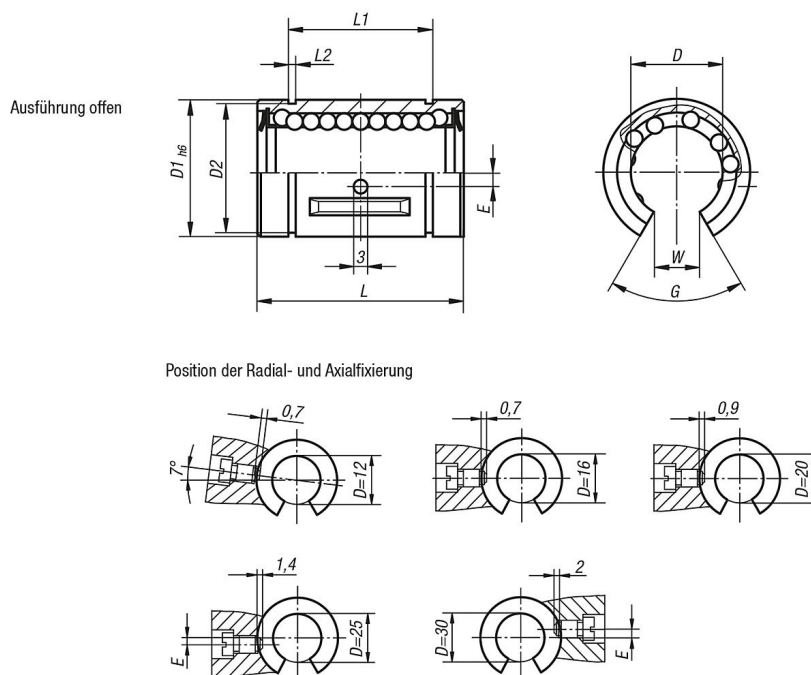
Welle: h6

Gehäuse: H7

Linearkugellager mit beidseitiger Dichtung sollten vor dem Einbau gefettet werden.

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

Zeichnungen



Artikelübersicht

Bestellnummer	Ausführung	D	D1	D2	E	G	L	L1	L2	W	Tragzahlen dynamisch N	Tragzahlen statisch N
21505-1212	offen	12	22	21	1,35	78°	32 -0,2	22,9 -0,2	1,3	7,5	420	714
21505-1612	offen	16	26	24,9	0	78°	36 -0,2	24,9 -0,2	1,3	10	686	1092
21505-2012	offen	20	32	30,3	0	60°	45 -0,2	31,5 -0,2	1,6	10	924	1610
21505-2512	offen	25	40	37,5	1,5	60°	58 -0,3	44,1 -0,3	1,85	12,5	1470	2590
21505-3012	offen	30	47	44,5	2	50°	68 -0,3	52,1 -0,3	1,85	12,5	2100	3920

