

Artikelbeschreibung/Produktabbildungen

**Beschreibung****Werkstoff:**

Vollkeramiklager Si3N4.

Kugelkäfig PTFE.

Ausführung:

natur, schwarz.

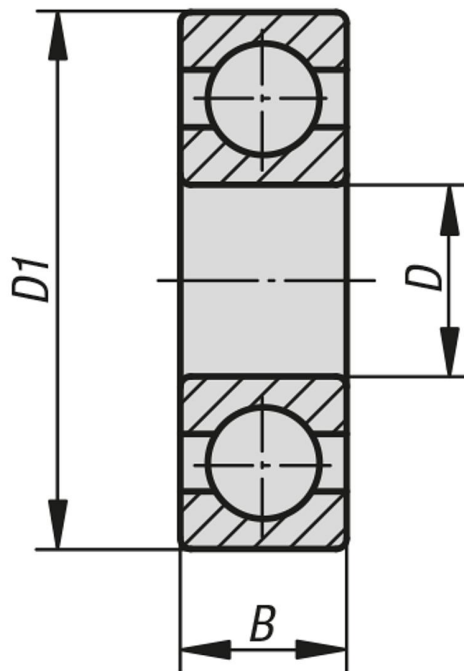
Hinweis:

Si3N4 ist für die meisten Anwendungen der bevorzugte Werkstoff für keramische Lager.

Siliziumnitrid ist auf Grund seiner speziellen Eigenschaften: leicht, hochfest und verschleißarm.

Hoch und höchstwertige Lager werden beispielsweise eingesetzt in der Luft- und Raumfahrttechnik, Metallverarbeitende Industrie (hohe Einsatztemperaturen), Maschinenbau, Chemische Industrie (chemisch aggressive Medien), Pharmazeutische Industrie, Medizinische Industrie, Halbleiter- und Biotechnologie (Reinraumbedingungen, die nicht durch Schmierstoffe verunreinigt werden dürfen).

Zeichnungen



Artikelübersicht

Bestellnummer	B	D	D1	Tragzahlen dynamisch N	Tragzahlen statisch N	Grenzdrehzahl 1/min.
23800-04-00802207	7	8	22	2300	1100	41000
23800-04-01002608	8	10	26	3300	1600	34000
23800-04-01202808	8	12	28	3600	1900	32000
23800-04-01503209	9	15	32	4000	2300	27000
23800-04-01703510	10	17	35	4300	2600	23000
23800-04-02004212	12	20	42	6700	4100	20000
23800-04-02504712	12	25	47	7200	4800	17000

Artikelübersicht

Bestellnummer	B	D	D1	Tragzahlen dynamisch N	Tragzahlen statisch N	Grenzdrehzahl 1/min.
23800-04-03005513	13	30	55	9400	9400	14000