

## Vollkeramiklager (Keramiklager auf Oxidbasis)

Nichtmagnetische Vollkeramiklager mit keramischen Außen-/Innenringen und Wälzkörpern verfügen über selbstschmierende Fluorharzkäfige, weiterhin eignen sich diese für korrosive Umgebungen sowie nichtmagnetischen Anforderungen sowohl bei normalem Atmosphärendruck als auch im Vakuum.

### Produkteigenschaften

- Fettfreier Fluor-Festschmierstoff
- Vollkeramiklager sind komplett nicht-magnetisch
- Bieten eine hervorragende Korrosions- und Verschleißbeständigkeit
- Geeignet für Anwendungen bis zu einer Betriebstemperatur von +150°C

### Produktvorteile

- Komplett nicht-magnetisch
- Geeignet für Anwendungen in korrosiver Umgebung (schwache Säuren, Alkali)
- Korrosionsbeständiger als Edelstahl oder Siliziumnitridkeramik
- Keramik auf Oxidbasis ist günstiger als andere Keramiken

### Betriebsbedingungen

- Korrosive Umgebung
- Hochtemperatur
- Vakuum

### Industriezweige

- Chemikalien und pharmazeutische Produkte
- Lebensmittel und Getränke
- Medizin- und Pflorgetechnik



6203 SJ01 T36

#### Beschreibung

6203	Lagergrundtype
SJ01	SZ-Type
T36	Käfig Fluor-Festschmierstoff