DIN 623-1:1993-05 (D)

Wälzlager; Grundlagen; Bezeichnung, Kennzeichnung

Inhalt

Seite

1 Anwendungsbereich und Zweck 1
2 Aufbau der Bezeichnung 1
2.1 Benennung 2
2.2 Normnummer 2
2.3 Merkmale-Gruppen der Kurzzeichen 3
2.4 Reihenfolge der Kurzzeichen und Ergänzungen 3
2.5 Gliederung 3
3 Kurzzeichen 3
3.1 Vorsetzzeichen 3
3.1.1 Einzelteile 3
3.1.2 Werkstoff 3
3.2 Basiszeichen 3
3.2.1 Lagerreihe 3
3.2.2 Lagerbohrung 4
3.3 Nachsetzzeichen 4
3.3.1 Innere Konstruktion 4
3.3.2 Äußere Form 4
3.3.3 Käfig 5
3.3.3.1 Käfigwerkstoff 5
3.3.3.2 Käfigbauart 6
3.3.3.3 Lager ohne Käfig 6
3.3. 4 Genauigkeit 6
3.3.5 Lagerluft 6
3.3. 6 Wärmebehandlung 6
3.3.7 Schmierfettfüllung 7
3. 4 Ergänzungszeichen 7
4 Sprechweise 7
5 Bezeichnungsbeispiele 8
6 Übersicht 9
7 Kennzeichnung 16