

DIN 8221**DIN**

ICS 21.100.10

Ersatz für
DIN 8221:1973-07**Gleitlager –
Buchsen für Gleitlager nach DIN 502, DIN 503 und DIN 504**Plain bearings –
Bushes for plain bearings according to DIN 502, DIN 503 and DIN 504Palier lisses –
Bagues pour paliers lisses suivant DIN 502, DIN 503 et DIN 504

Gesamtumfang 4 Seiten

Normenausschuss Gleitlager (NGL) im DIN

Vorwort

Diese Norm wurde vom Normenausschuss NGL-AA 3 erarbeitet.

Änderungen

Gegenüber DIN 8221:1973-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) die Norm wurde dem neuesten Stand der Technik angepasst;
- b) der Inhalt wurde normungstechnisch und redaktionell vollständig überarbeitet;
- c) die Normbezeichnung der Lagerbuchse wurde geändert.

Frühere Ausgaben

DIN 8221: 1973-07

1 Anwendungsbereich

Diese Norm legt die Anforderungen an Buchsen für Gleitlager nach DIN 502, DIN 503 und DIN 504 fest, die zur Verwendung in Antriebselementen bestimmt sind.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden zitierten Dokumente sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN 502, *Gleitlager — Flanschlager — Befestigung mit zwei Schrauben*

DIN 503, *Gleitlager — Flanschlager — Befestigung mit vier Schrauben*

DIN 504, *Gleitlager — Augenlager*

DIN EN 1982, *Kupfer und Kupferlegierungen — Blockmetalle und Gussstücke; Deutsche Fassung EN 1982:1998*

DIN ISO 2768-1, *Allgemeintoleranzen — Toleranzen für Längen- und Winkelmaße ohne einzelne Toleranzeintragung; Identisch mit ISO 2768-1:1989*

DIN ISO 12128, *Gleitlager — Schmierlöcher, Schmiernuten und Schmiertaschen — Maße, Formen, Bezeichnung und ihre Anwendung für Lagerbuchsen; Identisch mit ISO 12128:1995*