

DIN 32869-1:2011-02 (D)

Technische Produktdokumentation - Dreidimensionale CAD-Modelle - Teil 1: Anforderungen an die Darstellung

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Darstellungsgrade	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Vereinfachte Darstellung	6
4.3 Standarddarstellung	6
5 Beispiele für Darstellungen von Formelementen und Normteilen	6
5.1 Schrauben, Muttern, Gewinde	6
5.2 Löcher, Nute, Senkungen, Fasen, Freistiche	8
5.3 Rändel, Riffelungen, Prägungen	8
5.4 Verzahnungen	8
5.5 Wälzlager	8
5.6 Schraubenfedern	8
6 Lage der Koordinatensysteme bei Bibliotheks- und Katalogteilen	8
Anhang A (informativ) Bezüge zur Positionierung und zum Austausch von Bauteilen	9
Literaturhinweise	11