

DIN EN ISO 5436-2:2013-04 (D)

**Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Oberflächenbeschaffenheit:
Tastschnittverfahren; Normale - Teil 2: Software-Normale (ISO 5436-2:2012);
Deutsche Fassung EN ISO 5436-2:2012**

| Inhalt | Seite |
|---|--------------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Software-Normale vom Typ F | 6 |
| 4.1 Allgemeines | 6 |
| 4.2 Typ F1 — Referenzdaten | 6 |
| 4.3 Typ F2 — Referenz-Software | 7 |
| 5 Datenformat der Typ F1 Referenz-Daten | 7 |
| 5.1 Allgemeines | 7 |
| 5.2 Record 1 — Kopf | 8 |
| 5.3 Record 2 — Zusatzinformationen (optional und nicht vorgeschrieben) | 10 |
| 5.4 Record 3 — Daten | 12 |
| 5.5 Record 4 — Prüfsumme | 13 |
| 6 Zertifikat für Software-Normale | 14 |
| Anhang A (informativ) Beispiel für ein Dateiformat | 15 |
| Anhang B (informativ) Beziehung zum GPS-Matrix-Modell | 18 |
| Literaturhinweise | 20 |