

DIN EN ISO 16610-61:2016-04 (D)

Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Filterung - Teil 61: Lineare Flächenfilter: Gauß-Filter (ISO 16610-61:2015); Deutsche Fassung EN ISO 16610-61:2015

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen.....	7
3 Begriffe.....	7
4 Merkmale linearer, ebener Gauß-Filter.....	8
4.1 Allgemeines.....	8
4.2 Gewichtsfunktion linearer, ebener Filter.....	8
4.3 Übertragungseigenschaften des linearen, ebenen Gauß-Filters.....	10
4.4 Zerlegbare Gewichtsfunktionen.....	12
5 Eigenschaften linearer, zylindrischer Gauß-Filter.....	13
5.1 Allgemeines.....	13
5.2 Gewichtsfunktion linearer, zylindrischer Gauß-Filter.....	13
5.3 Übertragungseigenschaften eines linearen, zylindrischen Profils.....	14
6 Weitere Information.....	17
6.1 Allgemeines.....	17
6.2 Filterkennzeichnungen.....	17
Anhang A (informativ) Beispiele.....	18
Anhang B (informativ) Begriffsdiagramm.....	21
Anhang C (informativ) Zusammenhänge mit dem Filter-Matrix-Modell.....	22
Anhang D (informativ) Zusammenhänge mit dem GPS-Matrix-Modell.....	23
Literaturhinweise.....	24