

DIN ISO 9022-3:2015-08 (D)

Optik und Photonik - Umweltprüfverfahren - Teil 3: Mechanische Beanspruchung (ISO 9022-3:2015)

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort.....	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Allgemeine Angaben und Prüfbedingungen	6
4 Beanspruchung	7
4.1 Beanspruchungsart 30: Schocken	7
4.2 Beanspruchungsart 31: Dauerschocken	7
4.3 Beanspruchungsart 32: Kippfallen und Umstürzen	8
4.4 Beanspruchungsart 33: Frei Fallen	8
4.5 Beanspruchungsart 34: Prellen	8
4.6 Beanspruchungsart 35: Gleichförmiges Beschleunigen, zentrifugal.....	9
4.7 Beanspruchungsart 36: Schwingen, sinusförmig	9
4.7.1 Allgemeines	9
4.7.2 Beanspruchung mit gleitender Frequenz	9
4.7.3 Dauerbeanspruchung bei charakteristischen Frequenzen.....	10
4.8 Beanspruchungsart 37: Schwingen, Breitbandrauschen (digital geregelt).....	10
5 Durchführung der Prüfung	11
6 Bezeichnung der Umweltprüfung	11
7 Einzelbestimmung.....	12