DIN ISO 29262:2013-03 (D)

Fertigungsmittel für Mikrosysteme - Schnittstelle zwischen Endeffektor und Handhabungsgerät (ISO 29262:2011)

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort 3

Nationaler Anhang NA (informativ) **Literaturhinweise** 4

Einleitung 5

1 Anwendungsbereich 6

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 7

4 Allgemeines 8

5 Schnittstellendefinitionen 8
5.1 Koordinatensystem 8
5.2 Ebene 1: Mechanische Schnittstelle 8
5.3 Ebene 2: Versorgungsschnittstelle 13
5.4 Ebene 3: Bus-Schnittstellen 17
5.5 Toleranzen 21
5.6 Tragfähigkeiten 21
5.7 Bezeichnung 21

Anhang A (normativ) **Prüfverfahren für die mechanische Schnittstelle des Adapters, Prüfmaß p_R** 23

Literaturhinweise 24