

# DIN EN ISO 6149-4:2015-03 (D)

Leitungsanschlüsse für Fluidtechnik und allgemeine Anwendung - Einschraublöcher und Einschraubzapfen mit metrischem Gewinde nach ISO 261 und O-Ring-Abdichtung - Teil 4: Maße, Konstruktion, Prüfverfahren und Anforderungen an Verschlusschrauben mit Außen- oder Innen-Sechskant (ISO 6149-4:2006); Deutsche Fassung EN ISO 6149-4:2014

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Maße.....	6
4.1 Maße der Verschlusschraube .....	6
4.2 Grenzabmaße für Sechskant.....	6
4.3 Gewinde.....	6
5 Anforderungen.....	6
5.1 Arbeitsdrücke und Arbeitstemperaturen .....	6
5.2 Leistungsfähigkeit.....	6
6 O-Ringe.....	7
7 Prüfverfahren .....	7
8 Bezeichnung der Verschlusschrauben .....	7
9 Identifizierung .....	7
10 Herstellung .....	8
10.1 Konstruktion .....	8
10.2 Ausführung .....	8
10.3 Oberflächenbeschaffenheit .....	8
11 Beschaffungsinformationen.....	8
12 Kennzeichnung.....	8
13 Angaben zur Identifizierung (unter Bezugnahme auf diesen Teil der ISO 6149).....	9