

# DIN 11853-3:2011-04 (D)

## Armaturen aus nichtrostendem Stahl für Lebensmittel und Chemie - Teil 3: Hygiene-Klemmverbindung, kurze Ausführung

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Maße, Bezeichnungen.....	5
3.1 Allgemeines .....	5
3.2 Hygiene-Klemmverbindung (Zusammenstellung) .....	6
3.3 Einzelteile .....	9
3.3.1 Hygiene-Nutklemmstutzen (NKS) .....	9
3.3.2 Hygiene-Bundklemmstutzen (BKS) .....	10
3.3.3 Hygiene-Blindnutklemmstutzen (BNKS) .....	11
3.3.4 Hygiene-Blindbundklemmstutzen (BBKS).....	12
3.3.5 O-Ring (R).....	15
4 Werkstoffe .....	16
5 Oberfläche und Ausführung.....	17
6 Anforderungen an Elastomere .....	17
7 Kennzeichnung.....	18
8 Dokumentation, Zeugnisse .....	18
Anhang A (informativ) Hinweise zu den Anforderungen an Elastomere .....	19
A.1 Zusätzliche Freigaben/Konformitäten .....	19
A.2 Härtemessung.....	19
A.3 Weitere physikalische Kennwerte .....	19