

DIN 3238:2023-11 (D)

Druckluftkupplungen - Klauenkupplung, 42 mm Klauenabstand, mit Sicherungsmutter - Außengewinde-, Innengewinde- und Schlauchkupplung, Dichtring

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Maße, Bezeichnung.....	5
4.1 Allgemeines.....	5
4.2 Außengewindekupplung.....	5
4.3 Innengewindekupplung.....	7
4.4 Schlauchkupplung.....	9
4.5 Dichtring	11
5 Werkstoff	11
5.1 Kupplungskopf.....	11
5.2 Anschlussstück und Klemmring.....	12
5.3 Dichtring	12
6 Anforderungen und Prüfungen.....	12
7 Gewinde.....	13
8 Kennzeichnung.....	13
Literaturhinweise	14
Bilder	
Bild 1 — Vollständige Außengewindekupplung mit Dichtring.....	6
Bild 2 — Vollständige Innengewindekupplung mit Dichtring.....	8
Bild 3 — Vollständige Schlauchkupplung mit Dichtring	10
Bild 4 — Dichtring.....	11
Bild 5 — Lehre für Klauenkupplungen	13
Tabellen	
Tabelle 1 — Maße für Außengewindekupplung.....	7
Tabelle 2 — Maße für Innengewindekupplung.....	9
Tabelle 3 — Maße für Schlauchkupplung	10