

# DIN 65100:2016-06 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Gewindeeinsätze aus Draht, schraubensichernd, aus Kupferlegierung - Klasse: 490 MPa/300 °C; Text Deutsch und Englisch

Aerospace series - Wire thread inserts, screw-locking, copper alloy - Class: 490 MPa/300 °C; Text in German and English

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Symbole .....	4
4 Maße, Bezeichnung.....	5
4.1 Allgemeines .....	5
4.2 Einbaubeispiele .....	6
4.3 Aufnahmegewinde (EG).....	6
5 Werkstoffe .....	10
6 Gewinde.....	10
7 Ausführung.....	10
8 Oberflächenbehandlung.....	10
9 Kennzeichnung.....	10
10 Angaben in Zeichnungen.....	11
11 Bezeichnung.....	12
12 Technische Lieferbedingungen.....	12
Literaturhinweise .....	13
Foreword .....	14
1 Scope.....	15
2 Normative references .....	15
3 Symbols.....	15
4 Dimensions, designation.....	16
4.1 General.....	16
4.2 Examples of installation.....	17
4.3 Tapped hole (EG) .....	17
5 Material .....	21
6 Threads.....	21
7 Configuration .....	21
8 Surface treatment.....	21
9 Identification marking.....	21
10 Indications on drawings.....	22
11 Designation .....	23

<b>12</b>	<b>Technical specification</b> .....	<b>23</b>
	<b>Bibliography</b> .....	<b>24</b>