

# E DIN EN 3155-044:2025-07 (D)

Erscheinungsdatum: 2025-06-06

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 044: Elektrischer Stiftkontakt 044, Typ A, doppelt gecrimpt, Klasse T - Produktnorm; Deutsche Fassung ASD-STAN prEN 3155-044:2025

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>5</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>6</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>6</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>7</b>
<b>4 Anforderungen</b> .....	<b>7</b>
4.1 Maße und Masse .....	7
4.2 Kennzeichnung mit Farbkode .....	9
4.3 Werkstoff, Oberflächenbehandlung .....	9
4.4 Zulässige Leitungen .....	9
4.5 Abisolieren der Leitungen .....	10
4.6 Werkzeuge .....	10
4.7 Prüfungen .....	10
<b>5 Bezeichnung</b> .....	<b>14</b>
<b>6 Kennzeichnung</b> .....	<b>15</b>
<b>7 Technische Lieferbedingungen</b> .....	<b>15</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>16</b>
<b>Bilder</b>	
<b>Bild 1 — Detail der Hülse</b> .....	<b>7</b>
<b>Bild 2 — Anordnung des Prüfmusters</b> .....	<b>11</b>
<b>Bild 3 — Geeignete Kontaktanordnungen</b> .....	<b>11</b>
<b>Tabellen</b>	
<b>Tabelle 1 — Steckverbinderkontakt</b> .....	<b>8</b>
<b>Tabelle 2 — Kennzeichnung mit Farbkode</b> .....	<b>9</b>
<b>Tabelle 3 — Zulässige Leitungen</b> .....	<b>9</b>
<b>Tabelle 4 — Abisolieren der Leitungen</b> .....	<b>10</b>
<b>Tabelle 5 — Werkzeuge</b> .....	<b>10</b>
<b>Tabelle 6 — Prüfungen</b> .....	<b>11</b>