

# DIN EN 3155-017:2026-08 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 017: Elektrische Buchsenkontakte 017, Steckfassung für Relais, Typ A, crimpbar, Klasse P - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 3155-017:2026

Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 017: Contacts, electrical, relay base, female 017, type A, crimp, class P - Product standard; German and English version EN 3155-017:2026

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen.....	7
3 Begriffe.....	9
4 Anforderungen.....	9
4.1 Besondere Eigenschaften.....	9
4.2 Maße und Masse.....	9
4.3 Kennzeichnung mit Farbkode.....	12
4.4 Werkstoff, Oberflächenbehandlung.....	12
4.5 Zulässige Leitungen.....	12
4.6 Werkzeuge.....	13
4.6.1 Crimpwerkzeuge.....	13
4.6.2 Einbau- und Ausbauwerkzeuge.....	14
4.7 Abisolieren der Leitung.....	15
4.8 Prüfungen.....	15
4.9 Lehren.....	19
5 Bezeichnung.....	20
6 Kennzeichnung.....	20
7 Technische Lieferbedingungen.....	20
Literaturhinweise.....	21

## Bilder

Bild 1 — Kontaktgrößen 20, 16 und 12 und Hülsengröße 16-16.....	10
Bild 2 — Hülsengrößen 16-20, 12-12 und 12-16.....	10
Bild 3 — Lehre.....	19

## Tabellen

Tabelle 1 — Maße und Masse.....	11
Tabelle 2 — Kennzeichnung mit Farbkode.....	12
Tabelle 3 — Zulässige Leitungen.....	12

<b>Tabelle 4 —Crimpwerkzeuge.....</b>	<b>13</b>
<b>Tabelle 5 — Einbau- und Ausbauwerkzeuge .....</b>	<b>14</b>
<b>Tabelle 6 — Abisolieren der Leitung.....</b>	<b>15</b>
<b>Tabelle 7 — Prüfungen.....</b>	<b>16</b>
<b>Tabelle 8 — Lehrenmaße .....</b>	<b>19</b>