

# DIN EN 2242:2012-09 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Crimpen von elektrischen Leitungen mit Leitern nach EN 2083, EN 4434 und EN 2346; Deutsche und Englische Fassung EN 2242:2012

Aerospace series - Crimping of electric cables with conductors defined by EN 2083, EN 4434 and EN 2346; German and English version EN 2242:2012

---

| <b>Inhalt</b>  | <b>Seite</b> |
|--|--------------|
| <b>Vorwort</b> .....   | <b>3</b>     |
| <b>1 Anwendungsbereich</b> .....   | <b>4</b>     |
| <b>2 Normative Verweisungen</b> .....                                      | <b>4</b>     |
| <b>3 Begriffe</b> .....  | <b>5</b>     |
| <b>4 Allgemeine Anforderungen an das Crimpen</b> .....                     | <b>5</b>     |
| <b>5 Werkzeuge</b> .....   | <b>5</b>     |
| <b>6 Verfahrensanweisung</b> .....   | <b>6</b>     |
| <b>7 Qualitätssicherung</b> .....  | <b>8</b>     |
| <b>Anhang A (normativ) Korrekte Crimpverbindungen</b> .....                | <b>9</b>     |
| <b>Anhang B (normativ) Fehlerhafte Crimpverbindungen (Beispiele)</b> ..... | <b>10</b>    |

| <b>Contents</b>  | <b>Page</b> |
|--|-------------|
| <b>Foreword</b> .....  | <b>3</b>    |
| <b>1 Scope</b> .....   | <b>4</b>    |
| <b>2 Normative references</b> .....                                    | <b>4</b>    |
| <b>3 Terms and definitions</b> .....                                   | <b>5</b>    |
| <b>4 General requirements for crimping</b> .....                       | <b>5</b>    |
| <b>5 Tooling</b> .....   | <b>5</b>    |
| <b>6 Procedures</b> .....  | <b>6</b>    |
| <b>7 Quality assurance</b> .....                                       | <b>8</b>    |
| <b>Annex A (normative) Correct crimped connections</b> .....           | <b>9</b>    |
| <b>Annex B (normative) Faulty crimped connections (examples)</b> ..... | <b>10</b>   |