DIN EN ISO 18279:2024-02 (D)

Hartlöten - Unregelmäßigkeiten in hartgelöteten Verbindungen (ISO 18279:2023); Deutsche Fassung EN ISO 18279:2023

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 5
Vorwort 6
Einleitung 7
1 Anwendungsbereich 8
2 Normative Verweisungen 9
3 Begriffe 9
4 Symbole 9
5 Einteilung 10
5.1 Allgemeines 10
5.2 Äußere Unregelmäßigkeiten 11
5.3 Innere Unregelmäßigkeiten 11
Anhang A (informativ) Anleitung für eine praktische Bewertung von Unregelmäßigkeiten 18
Anhang B (informativ) Bewertung 19
Literaturhinweise 27

Bilder

Bild 1 — Schema einer hartgelöteten Baugruppe 9
Bild 2 — Symbole für Maße 10

Tabellen

Tabelle 1 — Einteilung der Unregelmäßigkeiten 12
Tabelle B.1 — Bewertungsgruppen für Unregelmäßigkeiten in hartgelöteten Verbindungen 19
Tabelle B.2 — Vorschläge für Bewertungsgrenzen von Unregelmäßigkeiten 20