DIN EN 4165-024:2024-12 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Elektrischer Rechtecksteckverbinder in modularer Bauweise - Betriebstemperatur 175 °C konstant - Teil 024: Freier Steckverbinder für Einzelmodul - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 4165-024:2024

Aerospace series - Connectors, electrical, rectangular, modular - Operating temperature 175 °C continuous - Part 024: Single module plug - Product standard; German and English version EN 4165-024:2024

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 5

1 Anwendungsbereich 6

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 6

4 Anforderungen 6

4.1 Konstruktion des freien Steckverbinders für ein Einzelmodul 6

4.2 Klasse 10

5 Bezeichnung 10

6 Kennzeichnung 11

7 Technische Lieferbedingungen 11

Bilder

Bild 1 — Außenmaß des freien Steckverbinders 7

Bild 2 — Einzelheit der Bajonett-Position 8

Bild 3 — Einzelheit des rückseitigen freien Steckverbinders 9

Bild 4 — Einzelheit des rückseitigen freien Steckverbinders 10