DIN EN 3660-062:2022-09 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Endgehäuse für elektrische und optische Rund- und Rechtecksteckverbinder - Teil 062: Endgehäuse, Bauform K, 90°, für wärmeschrumpfende Bauteile, Schirmanschluss, abgedichtet, selbstsichernd - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 3660-062:2022

Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part 062: Cable outlet, style K, 90°, for heat shrinkable boot, shielded, sealed, self-locking - Product standard; German and English version EN 3660-062:2022

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3
1 Anwendungsbereich ... 4
2 Normative Verweisungen ... 4
3 Begriffe ... 5
4 Eigenschaften ... 5
4.1 Maße und Masse ... 5
4.2 Maße der Kabeleintrittsöffnungen ... 8
4.3 Zugehörige Steckverbinder ... 9
4.4 Standard-Anschlussmaße ... 10
4.5 Werkstoffe und Oberflächenschutz ... 11
4.6 Anziehdrehmoment ... 11
5 Prüfungen ... 11
5.1 Prüfungen nach EN 2591-100 ... 11
5.2 Spezielle Prüfungen — Oberflächentransferimpedanz/Schirmwirkung; Prüfaufbau ... 18
6 Bezeichnung ... 19
7 Kennzeichnung ... 19
8 Technische Lieferbedingungen ... 19
Anhang A (informativ) Übersicht der Änderungen zur Vorgängerversion ... 20

Contents

Page

European foreword ... 3
1 Scope ... 4
2 Normative references ... 4
3 Terms and definitions ... 5
4 Characteristics ... 5
5 Tests ... 11
6 Designation ... 19
7 Marking ... 19
8 Technical specification ... 19
Annex A (informative) Standard evolution form ... 20