DIN EN 3155-079



ICS 49.060

Ersatz für DIN EN 3155-079:2015-02

Luft- und Raumfahrt -

Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen – Teil 079: Elektrische Buchsenkontakte Größe 22 für EN 2997, Typ A, crimpbar, Klasse S – Produktnorm;

Deutsche und Englische Fassung EN 3155-079:2019

Aerospace series –

Electrical contacts used in elements of connection -

Part 079: Contacts size 22 for EN 2997, electrical, female, type A, crimp, class S – Product standard;

German and English version EN 3155-079:2019

Série aérospatiale -

Contacts électriques utilisés dans les organes de connexion -

Partie 079: Contacts électriques taille 22 pour EN 2997, femelles, type A, à sertir, classe S – Norme de produit;

Version allemande et anglaise EN 3155-079:2019

Gesamtumfang 26 Seiten

DIN-Normenausschuss Luft- und Raumfahrt (NL)

Nationales Vorwort

Der Verband der Europäischen Luft-, Raumfahrt- und Verteidigungsindustrie – Normung (ASD-STAN) ist vom Europäischen Komitee für Normung (CEN) für zuständig erklärt worden, Europäische Normen (EN) für das Gebiet der Luft- und Raumfahrt auszuarbeiten. Durch die Vereinbarung vom 3. Oktober 1986 wurde ASD Assoziierte Organisation (ASB) des CEN.

Das vorliegende Dokument (EN 3155-079:2019) wurde von ASD-STAN, Fachbereich Elektrotechnik, unter Mitwirkung deutscher Experten des DIN-Normenausschusses Luft- und Raumfahrt (NL) erarbeitet. Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 131-04-03 AA "Elektrische Verbindungselemente" im DIN-Normenausschuss Luft- und Raumfahrt (NL).

Entsprechend Beschluss 57/9 des Technischen Ausschusses des Beirats des DIN-Normenausschusses Luftund Raumfahrt (NL) sind die europäischen Luft- und Raumfahrt-Normungsergebnisse zweisprachig, in Deutsch und Englisch, in das Deutsche Normenwerk zu überführen. Aus diesem Grund wurde der Deutschen Fassung dieses Dokuments die Englische Fassung hinzugefügt.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 3155-079:2015-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) die Einleitung mit der Verweisung auf EN 2997 entfiel;
- b) EN 4434 wurde in die Normativen Verweisungen aufgenommen;
- c) Bild 1 wurde überarbeitet und erweitert, es beinhaltet jetzt auch das bisherige Bild 2;
- d) in Tabelle 1 wurden eine Alternative bei identischen Farbstreifen und eine Fußnote zur Streifenbreite aufgenommen;
- e) in Unterabschnitt 4.4 wurde eine Verweisung auf EN 3155-001 aufgenommen;
- f) Tabelle 3 ist auch für elektrische Leitungen nach EN 4434 anwendbar;

Frühere Ausgaben

DIN EN 3155-079: 2015-02

EUROPÄISCHE NORM EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE

EN 3155-079

September 2019

ICS 49.060

Ersetzt EN 3155-079:2014

Deutsche Fassung

Luft- und Raumfahrt — Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen — Teil 079: Elektrische Buchsenkontakte Größe 22 für EN 2997, Typ A, crimpbar, Klasse S — Produktnorm

Aerospace series — Electrical contacts used in elements of connection — Part 079: Contacts size 22 for EN 2997, electrical, female, type A, crimp, class S — Product standard

Série aérospatiale —
Contacts électriques utilisés dans les organes de
connexion —
Partie 079: Contacts électriques taille 22 pour EN 2997,
femelles, type A, à sertir, classe S — Norme de produit

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 3. Juni 2019 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim CEN-CENELEC-Management-Zentrum oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, der Republik Nordmazedonien, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Rue de la Science 23, B-1040 Brüssel