

Luft- und Raumfahrt
 Einnietmutter, selbstsichernd,
 aus hochwarmfestem Stahl
 FE-PA92HT (A286), MoS₂ beschichtet
 Klasse: 1 100 MPa (bei Raumtemperatur)/425 °C
 Deutsche Fassung EN 3722 : 1995

DIN
EN 3722

ICS 49.040.20

Deskriptoren: Luftfahrt, Mutter, Einnietmutter, selbstsichernd, Stahl

Aerospace series – Shank nuts, self-locking,
 in heat resisting steel FE-PA92HT (A286), MoS₂ coated –
 Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature)/425 °C;
 German version EN 3722 : 1995

Série aérospatiale – Écrous à sertir, à freinage interne,
 en acier résistant à chaud FE-PA92HT (A286), revêtus MoS₂ –
 Classification: 1 100 MPa (à température ambiante)/425 °C;
 Version allemande EN 3722 : 1995

Die Europäische Norm EN 3722 : 1995 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Die Europäische Vereinigung der Hersteller von Luft- und Raumfahrtgerät (AECMA) 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 AECMA Assoziierte Organisation (ASB) des CEN.

Die vorliegende Norm EN 3722 wurde von dem AECMA-Komitee C 8 unter Mitwirkung des Arbeitsausschusses 5.2.1 der Normenstelle Luftfahrt erarbeitet.

Entsprechend Beschluß 57/9 des Technischen Ausschusses des Beirats der Normenstelle Luftfahrt 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 dieser EN-Norm die Englische Fassung hinzugefügt.

Für die im Abschnitt 2 zitierte Internationale Norm wird im folgenden auf die entsprechende Deutsche Norm hingewiesen:

ISO 5855-2 siehe DIN ISO 5855-2

Fortsetzung Seite 2
 und 6 Seiten EN

Normenstelle Luftfahrt (NL) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

144 49-5



Documents

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise in nationalen Zusätzen

DIN ISO 5855-2

Luft- und Raumfahrt – MJ-Gewinde – Grenzmaße für Schrauben und Muttern; Identisch mit
ISO 5855-2 : 1988

ICS 49.040.20

Deskriptoren: Luftfahrzeug, Selbstsicherungsmutter, hitzebeständiger Stahl, Beschichtung, Klassifikation, Abmessung, Maßtoleranz, Bezeichnung

Deutsche Fassung
(einschließlich Englische Fassung)

Luft- und Raumfahrt
Einnietmuttern, selbstsichernd
aus hochwarmfestem Stahl
FE-PA92HT (A286), MoS₂ beschichtet
Klasse: 1 100 MPa (bei Raumtemperatur)/425 °C

Aerospace series
Shank nuts, self-locking,
in heat resisting steel
FE-PA92HT (A286), MoS₂ coated
Classification: 1 100 MPa
(at ambient temperature)/425 °C

Série aéronautique
Écrous à sertir, à freinage interne,
en acier résistant à chaud
FE-PA92HT (A286), revêtus MoS₂
Classification: 1 100 MPa
(à température ambiante)/425 °C

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 1995-03-18 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 Zentralsekretariat 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 Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien und dem Vereinigten Königreich.

CEN

Europäisches Komitee für Normung
European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation

Zentralsekretariat: rue de Stassart 36, B-1050 Brüssel