

Luft- und Raumfahrt
Temperaturkompensierte dreipolige Schutzschalter

Nennströme bis 25 A
Produktnorm
Deutsche Fassung EN 2592 : 1990

DIN
EN 2592

Aerospace series; Three-pole circuit breakers, temperature compensated rated currents up to 25 A, Product standard; German version EN 2592 : 1990

Série aérospatiale; Disjoncteurs tripolaires, compensés en température d'intensité nominale jusqu'à 25 A, Norme de produit; Version allemande EN 2592 : 1990

Diese Norm ist anerkannt durch das Bundesamt für Wehrtechnik und Beschaffung und das Luftfahrt-Bundesamt.

Die Europäische Norm EN 2592 : 1990 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. Somit gilt der organisatorische Ablauf für die Erstellung von Normen der AECMA bis zur CEN-Schlußabstimmung. Die Schlußabstimmung wurde nach den Gemeinsamen CEN/CENELEC-Regeln durchgeführt.

Die vorliegende Norm EN 2592 wurde von der AECMA-Kommission C 2 unter Mitwirkung des Arbeitsausschusses 4.1.5 der Normenstelle Luftfahrt erarbeitet.

Die Behördenanerkennung wurde innerhalb des AECMA-Ablaufes eingeholt.

Bei Neukonstruktionen soll diese Norm anstelle der mit dem Vermerk "Nicht für Neukonstruktionen" versehenen Norm LN 29 887 zur Anwendung kommen.

Zitierte Normen

- in der Deutschen Fassung:

Siehe Abschnitt 2

- in nationalen Zusätzen:

LN 29 887 Dreipolige Schutzschalter für Druck-Zugbetätigung, temperaturkompensiert, explosionsdicht; Nicht für Neukonstruktionen

Internationale Patentklassifikation

B 64
G 01 R 19/00
G 01 R 31/00
H 01 H 71/00
H 01 H 83/00

Fortsetzung 10 Seiten EN-Norm

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

Jede Art der Vervielfältigung, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des DIN Deutsches Institut für Normung e. V., Berlin, gestattet.

DK: 621 316 57 : 629.7

Deskriptoren: Luft- und Raumfahrt; Luftfahrzeug-Ausrüstung, Schutzschalter, Fertigungsanforderung,
Bezeichnung, Kennzeichnung

Deutsche Fassung

Luft- und Raumfahrt
Temperaturkompensierte
dreipolige Schutzschalter
Nennströme bis 25 A
Produktnorm

Aerospace series
Three-pole circuit breakers
temperature compensated
rated currents up to 25 A
Product standard

Série aéronautique
Disjoncteurs tripolaires
compensés en température
d'intensité nominale jusqu'à 25 A
Norme de produit

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 1990-01-10 angenommen. Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die Forderungen der CEN-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-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 die Landessprache gemacht und dem CEN-Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normenorganisationen 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 Stassard 36, B-1050 Brüssel

© CEN 1990. Das Copyright ist allen CEN-Mitgliedern vorbehalten

Ref.-Nr. EN 2592 : 1990 D

Entstehungsgeschichte

Diese europäische Norm wurde vom Verband der europäischen Luft- und Raumfahrtindustrie (AECMA) erstellt.

Nachdem Überprüfungen und Abstimmungen entsprechend den Regeln dieses Verbandes durchgeführt wurden, hat die Norm der Reihe nach die Zustimmung der nationalen Verbände und Behörden der Mitgliedsländer der AECMA erhalten, bevor sie CEN vorgelegt wurde.

Entsprechend den Gemeinsamen CEN/CENELEC-Regeln sind folgende Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, die Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, die Schweiz, Spanien und das Vereinigte Königreich.